

Sashiko

GEBRUIKSAANWIJZING
en
REFERENTIE GIDS

Model BL QK



Om uw garantie te registreren en updates en aanbiedingen voor producten te ontvangen, registreert u uw baby lock-machine gewoon op www.baby-lock.nl. Bij vragen over de registratie kunt u zich wenden tot uw erkende baby lock-speciaalzaak.

www.baby-lock.nl

“BELANGRUKE VEILIGHEIDS INSTRUKTIES”

LEES EN VOLG DEZE INSTRUKTIES GOED OP!

Deze machine is enkel gefabriceerd voor huishoudelijke doeleinden.

* BIJ HET GEBRUIKEN VAN DEZE MACHINE MOETEN DE BASIS VEILIGHEIDS VOORSCHRIFTEN ALTIJD OPGEVOLGD WORDEN MET INBEGRIIP VAN DE HIER ONDER VERMELDE VEILIGHEIDS INSTRUKTIES.

GEVAAR – Om de risico's van een elektrische schok te vermijden, let op het volgende:

1. De machine mag nooit onbewaakt staan met de stekker in het stopcontact. Haal na gebruik en bij schoonmaken altijd de stekker uit het stopcontact.
2. Haal altijd de stekker uit het stopcontact bij het verwisselen van het lampje. In landen met 220-240 volt gebruik een lampje van 10 watt. In landen met 110-120 volt een lampje van 15 watt.

WAARSCHUWING – Om de risico's van verbranding, brand, elektrische schok en andere eventuele verwondingen te vermijden let svp op de volgende punten.

1. Gebruik de machine niet als speelgoed. Een goede aandacht is noodzakelijk bij het gebruik met kinderen in de buurt.
2. Gebruik de machine enkel voor zijn doel zoals beschreven in deze gebruiksaanwijzing.
3. Gebruik enkel toebehoren die door de fabrikant worden voorgeschreven en zoals beschreven in deze gebruiksaanwijzing.
4. Gebruik de machine nooit met een beschadigd snoer en/of stekker of als de machine door vallen beschadigd is of met water in aanraking is geweest. Breng de machine dan naar de winkel waar hij gekocht is en laat hem nakijken en/of herstellen door de vakman.
5. Werk nooit met de machine indien de ventilatie openingen of één van de ventilatie openingen verstopt of geblokkeerd is. Zorg dat de ventilatie openingen van de machine en/of van het voetpedaal altijd vrij zijn van stof, losse stukken kleding en draadrestjes.
6. Laat nooit enig voorwerp in een van de openingen vallen, en steek nooit iets in een van de openingen.
7. Gebruik de machine nooit buitenshuis.
8. Gebruik de machine nooit in ruimtes waar met aerosols (spray) of andere soorten oxygenen gewerkt wordt.
9. Zorg er voor dat bij het uitzetten van de machine alle schakelaars op uit staan. Trek dan pas de stekker uit het stopcontact.
10. Trek nooit aan het snoer om de stekker uit het stopcontact te halen. Altijd de stekker zelf beetpakken.
11. Houdt uw vingers uit de buurt van bewegende delen. Speciaal bij de naalden en de grijpers.
12. Gebruik altijd een schone en onbeschadigde steek(naald-)plaat. Een beschadigde steek(naald-)plaat kan de oorzaak van naaldbreuk zijn.
13. Gebruik geen gebogen of beschadigde naalden.
14. Trek en/of duw niet aan en/of met de stof terwijl u aan het naaien bent. Het kan de naald beschadigen en de naald kan breken.
15. Schakel de machine uit indien u aanpassingen maakt in de buurt van de naalden en/of de grijpers. Bijvoorbeeld als u de naald inrijgt, naalden verwisselt, de grijpers inrijgt of de naaivoet verwisselt.
6. Haal altijd de stekker uit het stopcontact indien u afdekkingen verwijdert om de machine te smeren/oliën zoals in de gebruiksaanwijzing wordt aanbevolen. Dit geldt voor alle service die de gebruiker zelf kan doen.
17. Houdt de vingers weg bij de messen van de machine.



European
Union only

BEWAAR DEZE INSTRUKTIES GOED !

Aan eventuele (druk)fouten in deze handleiding kunnen geen rechten ontleend worden.

baby lock

Sashiko

Inhoudsopgave

INTRODUKTIE

Inhoudsopgave.....	2
Hoe werkt uw Sashiko	3
Belangrijke opmerkingen.....	3
Accessoires	4
Optionele accessoires.....	5

OVERZICHT

Belangrijkste delen van de machine	6
Klaarzetten van uw Sashiko	7
Machine „aan / uit“ zetten.....	8
Naald	8
Naaldoog afsluiter	8
Garens	9
Stoffen	9
Zijklep	9
Persvoetdruk aanpassen.....	10
Persvoet hoogte instel knop	10
Steeklengte & steekafstand knoppen	11
Steeklengte aanpassen	12
Steekafstand aanpassen	13
Naaldpositie knop	14-15

DE MACHINE VOORBEREIDEN

Spoel opwinden	16
Vervangen positie.....	17
Plaatsen van de spoel en het spoelhuis.....	17
Aanpassen van de spanning van de spoel.....	18
Uithalen van het spoelhuis en de spoel	19
Ophalen van de spoeldraad	20
Beginnen met steken te maken.....	21
Eindigen met steken te maken.....	22

BASIS SASHIKO TECHNIEKEN

Steken vastzetten.....	23
Recht stikken.....	24
Golvend stikken.....	25
Draaien tijdens het stikken	26-27
Stikken over een verdikking	28
Verplaatsen binnen een motief	28
Traditionele Sashiko motieven	29-30

HÄNDIGE NAAITIPS

Enkele steekmodus	31
Quilt geleider	31
Steekplaat markeringen	31

ONDERHOUD

Vervangen van de naald	32
Vervangen van de naaldoog afsluiter	33
Schoonmaken van het machine oppervlak	34
Schoonmaken van de transporteur.....	34
Schoonmaken van de grijper	35

APPENDIX

Beveiligingen	36
Problemen verhelpen	37-38
Draad ophoping in het spoelhuis	39
Garens / stoffen referentie gids.....	40/41

Hoe werkt uw Sashiko

De baby lock Sashiko is anders dan ieder andere normale naaimachine die u ooit gebruikt hebt. De Sashiko zal één steek maken boven op de stof nadat het handwiel twee complete omdraaiingen, met de naald in de onderste positie, heeft gemaakt. Als de naald in de bovenste positie staat zal de machine één steek maken nadat het handwiel één en een halve omdraaiing heeft gemaakt.” De speciale naald zal in het tweede geval de spoeldraad lossen.

Nadat u de machine voor de eerste keer ingesteld hebt, duurt het enkele minuten om te leren hoe hij werkt. Voor het inrijgen van de Sashiko, draait u het handwiel tegen de klok in (naar u toe) en bekijkt de verschillende bewegingen en werkingen van de diverse delen. Maakt u zich op dit moment geen zorgen dat er geen stof onder de voet ligt. De machine heeft daar niet van te lijden.

Door deze unieke functie kunt u zich vertrouwd maken met de werking van de Sashiko. Dit stelt u in staat om alles uit de Sashiko te halen wat er in zit.

Belangrijke opmerkingen

1. De baby lock Sashiko steken zullen niet rafelen, dus hechtsteken zijn niet nodig.
2. Naai altijd met stof onder de voet als de machine is ingeregend.
3. Naai niet over voorgaande steken of naai niet retour over een rij van voorgaande steken.
4. Vermijdt naaien over spelden.
5. Voor het verwijderen van de spoel, naald wissel of vervangen van de naaldoog afsluiter zet u de naald in de bovenste positie, verwijdert u de stof en knipt u de draad af.

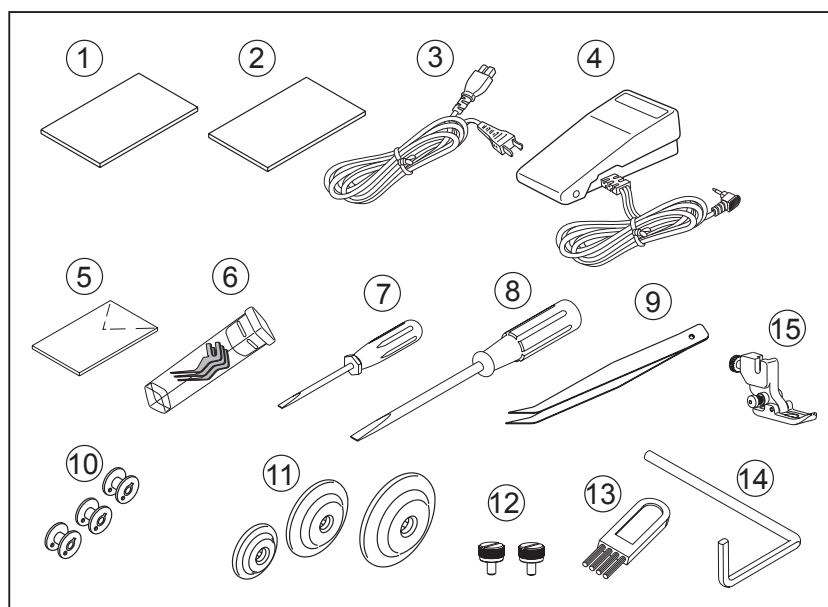
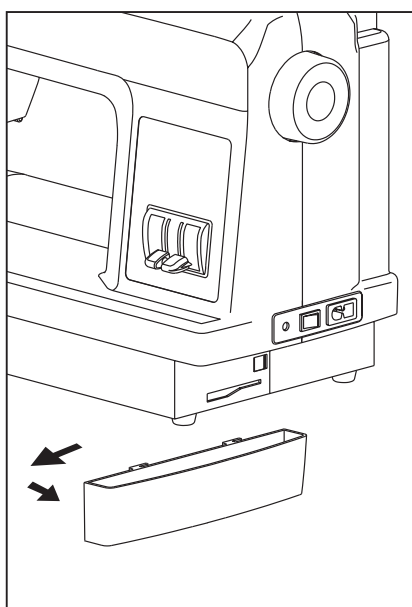


Accessoires

Uw baby lock Sashiko heeft een ingebouwd accessoire bakje. Om dit te openen trekt u het bakje dat aan de bodem rechts van de machine zit naar voren naar u toe, zoals te zien is op de tekening hieronder links.

De accessoires in de lijst hieronder bevinden zich ofwel op de machine, ofwel in het accessoire bakje, ofwel in de Styrofoam verpakking zoals aangegeven in de lijst hieronder.

Accessoire	Hoeveelheid bijgeleverd	Waar te vinden
1. Handleiding en referentie gids	1	Verpakking
2. Snelle referentie kaart	1	Verpakking
3. Aansluit snoer	1	Verpakking
4. Voetpedaal	1	Verpakking
5. Naalden	3	Accessoire bakje
6. Naaldoog afsluiter	3	Accessoire bakje
7. Schroevendraaier (klein)	1	Accessoire bakje
8. Schroevendraaier (groot)	1	Accessoire bakje
9. Pincet	1	Accessoire bakje
10. Spoelen	3	Accessoire bakje
11. Garenklosdoppen (klein-middel-groot)	3	Accessoire bakje
12. Schroeven	2	Accessoire bakje
13. Borsteltje	1	Accessoire bakje
14. Quilt geleider	1	Accessoire bakje
15. Standaard persvoet	1	Op de machine



Optionele accessoires

Er zijn optionele accessoires verkrijgbaar voor de Sashiko machine. Neem contact op met uw baby lock leverancier voor de aankoop van onderstaande optionele accessoires.

Beschrijving	Onderdeel nr	baby lock aanduiding
Organ QKx1 Dikte 18 Naalden (2)	QO-84007A-DD	BLQK-N
Naaldoog afsluiter	QO-84008A-DD	BLQK-LW
Hulp voor rechte zoomomslag (1/4", 7.5 mm)	B0421S07A-E	BLE8-S7
Hulp voor rechte zoomomslag (1/2", 13 mm)	B0421S06A-E	BLE8-S6

BELANGRIJKE OPMERKING:

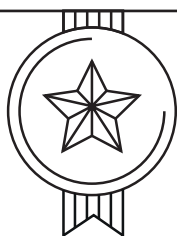
Gebruik enkel lichtgewicht tot medium stoffen. Niet geschikt voor zware stoffen. Gebruik geen wollen of rekbare stoffen.

LET OP:

De twee schroeven die bij de machine zitten zijn enkel voor het gebruik met de optionele accessoires.

Alle specificaties waren korrekt tijdens het drukken van deze handleiding.

Er kunnen sommige specificaties veranderen zonder vooraf melding van te maken.



4 jaar garantie

2 jaar wettelijke garantie + 2 jaar baby lock verlengde garantie

Met de koop van een baby lock machine heeft u een zeer goede keuze gemaakt. Om uw baby lock machine onbezorgd te kunnen gebruiken, bieden wij u een garantieverlenging van 2 jaar extra!

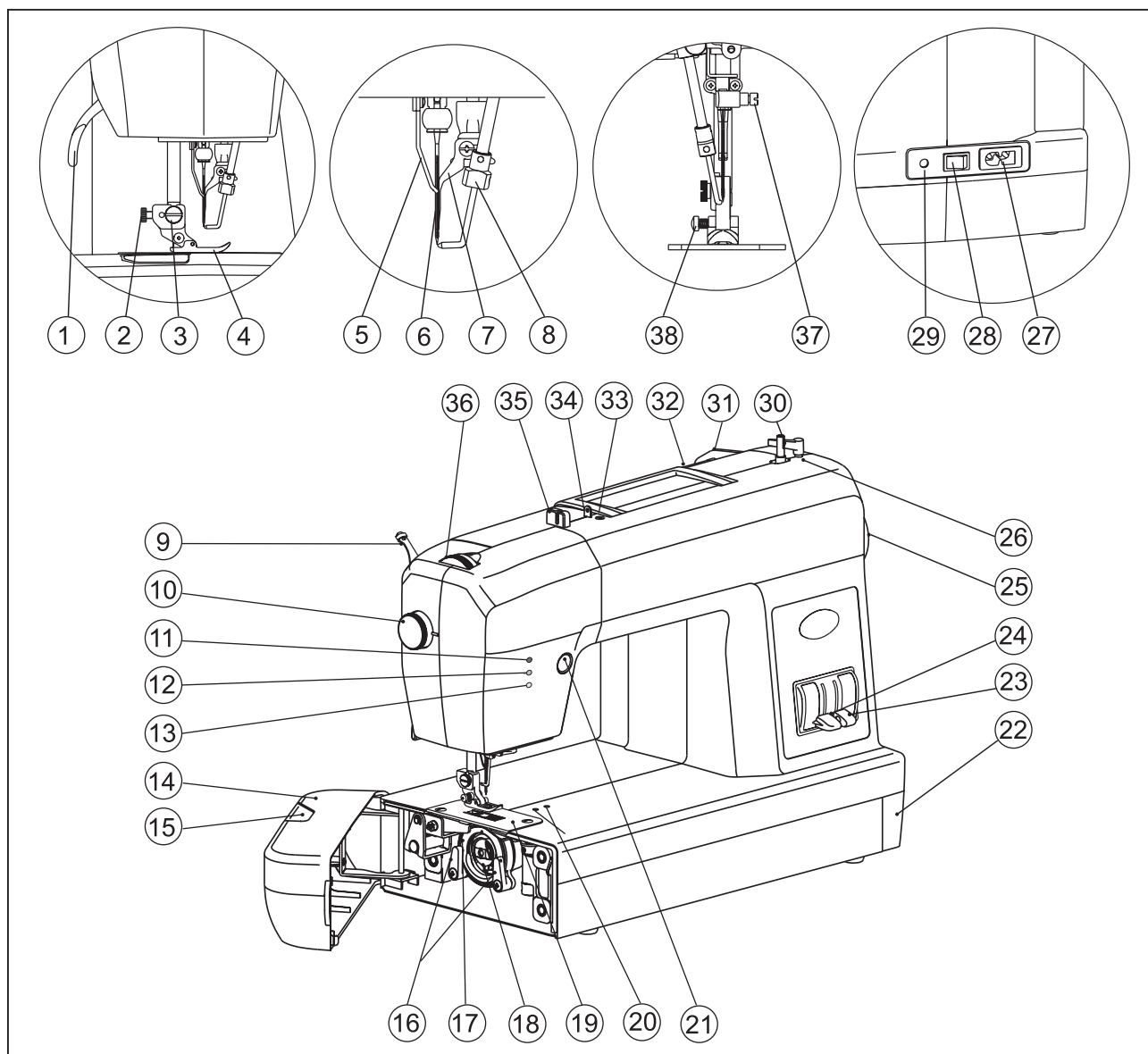
Verleng de garantie binnen drie maanden vanaf de koopdatum onder:

www.baby-lock.nl/garantieverlenging

en krijg twee jaar wettelijke garantie plus 2 jaar baby lock verlengde garantie!

Belangrijkste delen van de machine

1. Persvoet hendel
2. Quilt geleider vastzet schroef
3. Persvoet vastzet schroef
4. Persvoet
5. Naaldbeschermer
6. Naald
7. Naalldoog afsluiter
8. Draadvanger
9. Draadgeleider voor het spoel opwinden
10. Persvoet hoogte instel knop
11. LED voor naald boven positie
12. LED voor naald beneden positie
13. LED voor spoel plaatsen, naald verwisselen, of naalldoog afsluiter verwisselen positie
14. Zijklep
15. Draad afsnijder / vasthouder
16. Grijperbaan klemmen
17. Grijperbaan
18. Spoelhuis
19. Needleplate
20. Schroefgaten
21. naaldpositie knop
22. Accessoire bakje
23. Steekafetand knop
24. Steeklengte knop
25. Handwiel
26. Spoelwinderafslag
27. Ansluitsnoer ingang
28. Aan / uit knop
29. Voetpedaal ingang
30. Spoelopwinder stangetje
31. Garenktoes houder
32. Handgreep
33. Spoelopwinder balance aanpas knop
34. Spoelopwinder aanpasbare draadgeleider
35. Voorspannings schijfje
36. Persvoetdruk instel knop
37. Naald vastzetschroef
38. Persvoet "lock" schroef



Klaarzetten van uw Sashiko

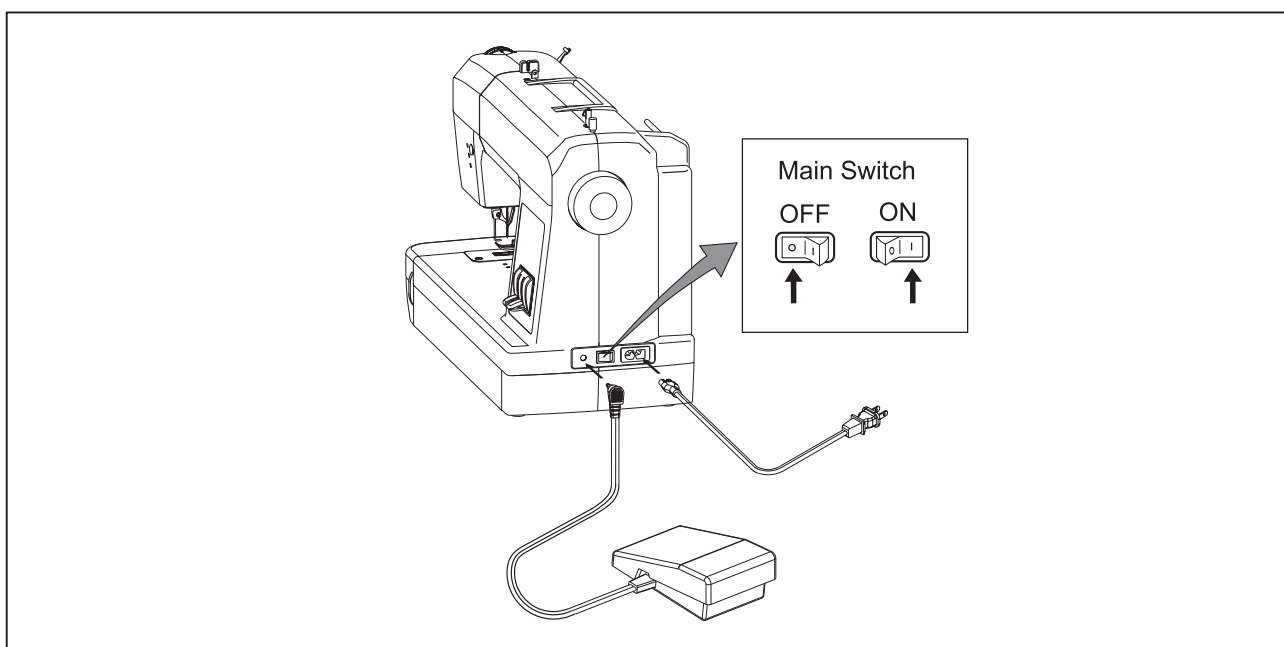
Til, na het verwijderen van het verpakkingsmateriaal, uw baby lock Sashiko met de handgreep boven op de machine voorzichtig uit de doos. Plaats de machine op de naaitafel of op een andere stevige en vlakke ondergrond.

Vergewis u voordat u het aansluitsnoer in het stopkontakt steekt, dat het voltage en de frequentie van de machine geschikt is voor uw elektriciteit.

Steek, met uitgezette machine, de voetpedaalstekker en de aansluitsnoerstekker in de juiste ingangen van de machine, zoals hieronder getoond. Steek dan pas de stekker in het stopkontakt.

De naaisnelheid van de machine wordt geregeld door de hoeveelheid druk op het voetpedaal. Zet niets op het voetpedaal, de machine kann dan plotseling gaan werken en de motor of het voetpedaal zouden kunnen doorbranden.

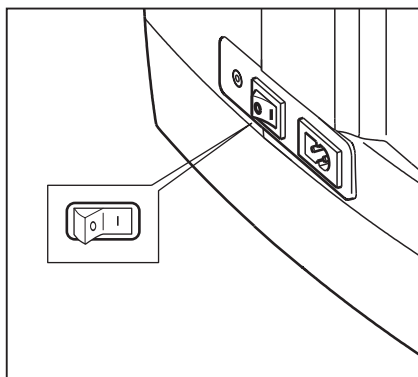
Deze machine gebruikt het voetpedaal model YC-485EC.



LET OP: Laat de machine nooit alleen staan met de stekker in het stopkontakt. Haal altijd de stekker uit het stopkontakt als u stopt met werken met de machine of als u onderhoud gaat plegen aan de machine.

BELANGRIJKE OPMERKING: Vraag een officiële elektricien om raad indien u twijfelt aan de elektriciteits bron.

MACHINE „aan / uit“ zetten



Aanzetten van de machine

Druk op het "I" symbool op de aan/uit schakelaar aan de rechter zijkant van de machine.

De verlichting en één van de LED lichtjes gaan aan en de machine staat gebruiksklaar.

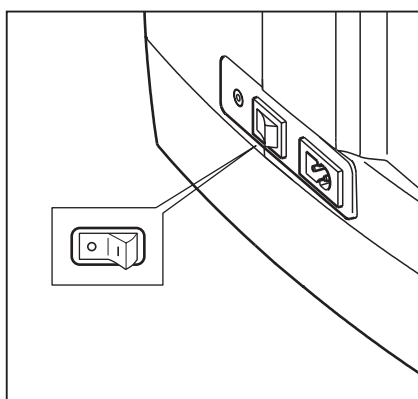
Uitzetten van de machine

Indien u klaar bent met het gebruiken van de machine zet hem dan uit. Of als u de machine verplaatst zet hem dan ook uit. (NI. schokkende bewegingen kunnen de machine schade toebrengen.)

1. Wees er zeker van dat de machine niet meer naait.
2. Druk op het "0" symbool op de aan/uit schakelaar aan de rechter zijkant van de machine. De verlichting van de LED lampjes gaan uit als de machine uitgezet wordt.
3. Haal het aansluitsnoer uit het stopkontakt en uit de machine

LET OP: Bij stroomuitval tijdens het naaien haalt u de stekken uit het stopkontakt.

Bij opnieuw opstarten, volgt u de instructies weer om de machine goed te laten functioneren.



Naald

Uw baby lock Sashiko gebruikt een dikte 110/18 speciale naald, geschikt voor de meeste stoffen. Gebruik Organ naalden – systeem QKx1 (Babylock aanduiding BLQK-N).

Naaldoog afsluiter

De naaldoog afsluiter zit voor de naald en glijdt in de groef van de naald, ten einde het oog van de naald te openen en sluiten. De naaldoog afsluiter speelt een belangrijke rol in het maken van de steken. Bij steekoverslag of stofschade plaats u een nieuwe naaldoog afsluiter (baby lock aanduiding BLQK-LW).

Garens

De meeste garens die gebruikt worden op een gewone naaimachine (katoen, zijde, long-staple polyester, enz.) kunnen op de Sashiko gebruikt worden. Echter 100% long-staple polyester, gekruist opgewonden op de klos geeft de beste steek resultaten. Omdat het garen door het spoelsysteem loopt moet het gelijkmatig sterk zijn, heel stevig en weinig pluizen.

Goede kwaliteit katoenen of met katoen gecoate polyester garens zijn goed voor het naaien, hoewel ze meer pluizen produceren, zodat de machine vaker moet worden schoongemaakt. Lage kwaliteit garen kan regelmatig rafelen, draadbreek en ongelijke steken veroorzaken.

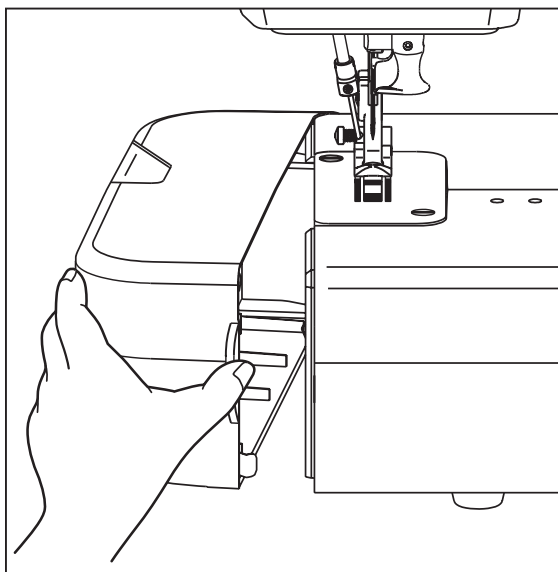
BELANGRIJKE OPMERKING: Voor de beste resultaten met de baby lock Sashiko is het aangeraden om 100% long staple polyester garen tussen de 30 to 100 van gewicht. Wollig nylon, monofil garen of garens die makkelijk opstropen worden niet aanbevolen voor deze machine.

Stoffen

Rekbare stoffen, inclusief gebreide stoffen, worden niet aanbevolen voor de baby lock Sashiko machine.

Afhankelijk van de dikte van de stof wordt naaien van meer dan vier lagen stof afgeraden.

Zijkap

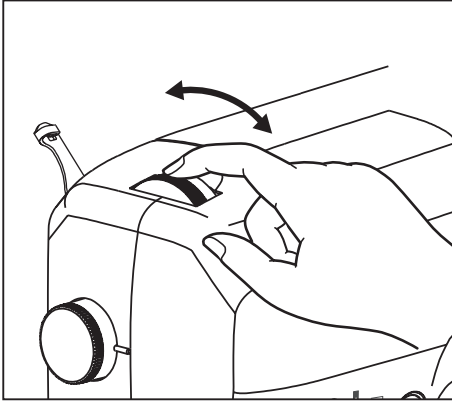


Voor het inrijgen opent u de zijkap aan de linker kant van de machine naar links zoals hiernaast aangegeven.

LET OP: Als de zijkap open staat knippert het oranje LED lichtje aan en uit en zal de machine niet werken.

GEVAAR: Om het risico van verwonding te beperken, sluit de zijkap voordat u gaat werken met de machine.

Persvoet druk aanpassen

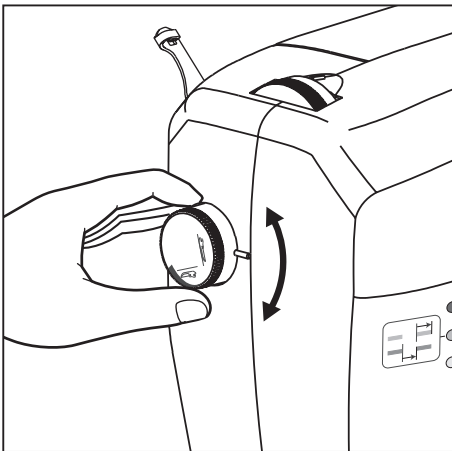


De persvoet druk instel knop is vooraf in de fabriek afgesteld en heeft bijna geen aanpassing. Het zou echter nodig kunnen zijn om de druk te verhogen of verlagen voor zware of dunne stoffen om het transport makkelijker te laten verlopen onder de voet door.

Om de druk te vergroten, draait u de knop voorwaarts van u af. Om de druk te verkleinen, draait u de knop achterwaarts naar u toe.

De persvoet druk instel knop kan aangepast worden van 0 voor de minste druk naar 9 voor de meeste druk. De standaard persvoet druk is 5.

Persvoet hoogte instel knop

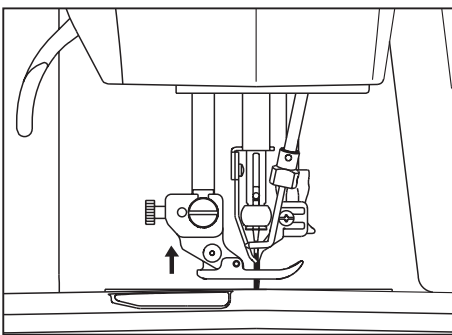


De persvoet hoogte instel knop heeft eigenlijk twee functies - recht naaien en golvend naaien. De knop zit aan de linker zijde van de machine.

De rechte naaipositie is enkel voor recht naaien.

De persvoet licht boven op de stof en de transporteur trekt de stof door zoals bij een standaard naaimachine gebeurt. (zie pag. 24)

De golvende naaipositie laat de stof makkelijker draaien en/of bewegen. Indien de naald in de stof slaat zal de persvoet een beetje omhoog gaan, opdat de stof beter bewogen kann worden. (zie pag. 25)



Suggesties voor de aanpassing zijn:

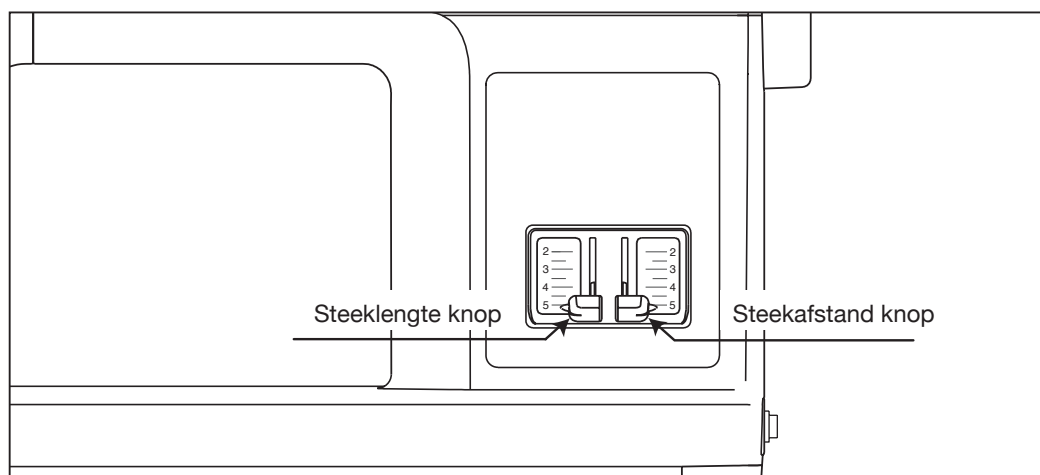
0 - recht naaien

1 - golvend naaien voor licht gewicht stoffen

2 - golvend naaien voor middel gewicht stoffen

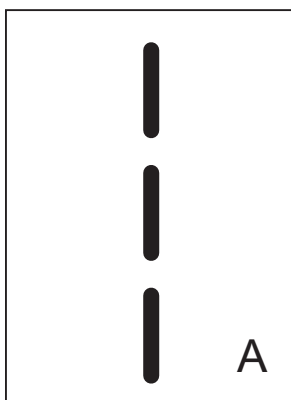
3 - golvend naaien voor zwaarder gewicht stoffen of stoffen met een ongelijk oppervlak

Steeklengte & steekafstand knoppen



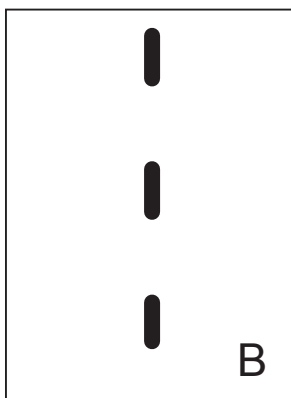
De steeklengte- knops en de steekafstand knop zitten rechtsonder voor op de machine. U ziet dat er twee gebieden met nummers zijn van 2 (kortste) naar 5 (langste) voor elke knop. De linker is voor de steeklengte, die de feitelijke steek boven op de stof maakt. De rechter is voor de steekafstand, die de afstand tussen de feitelijke steken bepaalt.

Schuif de steeklengte en de steekafstand knoppen zodanig omhoog of omlaag om het door u gewensyteekbeeld te verkrijgen. De knoppen hoeven niet op dezelfde markering (getallen) te staan.



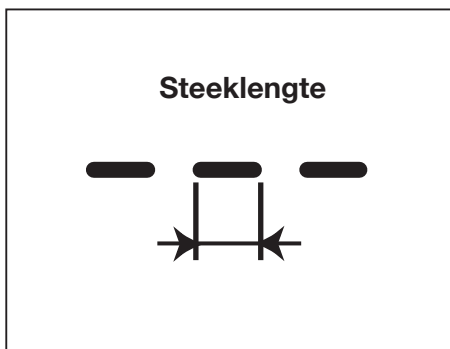
Bijvoorbeeld:

Wenst u een lange steeklengte voor de feitelijke steek boven op de stof en een korte steekafstand tussen de feitelijke steken, dan zet u de steeklengte knop op 5 en de steekafstand knop op 2. (zie fig. A)



Wenst u het steekbeeld tegenovergesteld van hierboven dan zet u de steeklengte knop op 2 en de steekafstand knop op 5. (zie fig. B)

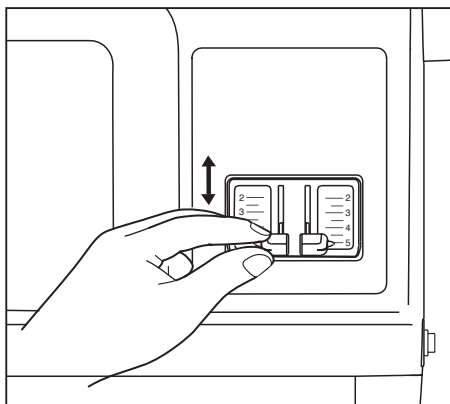
Steeklengte aanpassen



Schuif de steeklengte knop naar boven of naar beneden voor de gewenste steeklengte.

De steeklengte knop is enkel voor het aanpassen van de lengte van de steek die zichtbaar is boven op de stof.

LET OP: De markeringen tussen elk nummer van 2 naar 3 enz. geven halve aanpassingen aan, zoals 2.5 en 3.5 enz.



Steekafstand aangepast op 3

Steeklengte
aanpassing



2



3



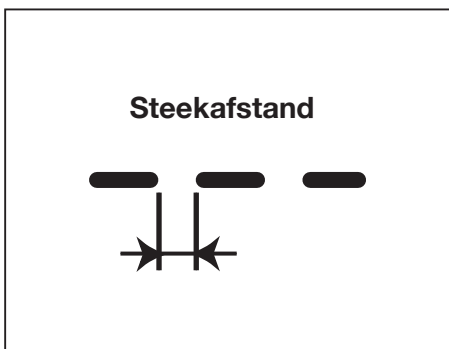
4



5

Zichtbaar op de bovenkant van de stof

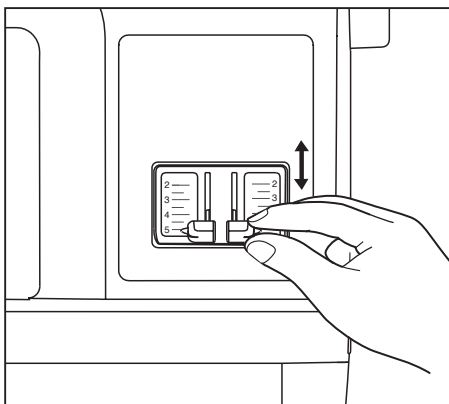
Steekafstand aanpassen



Schuif de steekafstand knop naar boven of beneden voor de gewenste steekafstand.

De steekafstand knop is enkel voor de afstand tussende feitelijke steken die zichtbaar zijn boven op de stof.

LET OP: De markeringen van elk nummer van 2 naar 3 enz. geven halve aanpassingen aan, zoals 2.5 en 3.5 enz.



Steeklengte aangepast op 3										Steeklengte aanpassing
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5

Zichtbaar op de bovenkant van de stof

Naaldpositie knop

De naaldpositie knop zit op de linker voorkant van de machine aan de rechter kant van de drie LED's.

Deze enkele knop controleert diverse functies van de machine. De LED lampjes hebben 4 verschillende kleuren om aan te geven welke functie u op dat moment gebruikt.

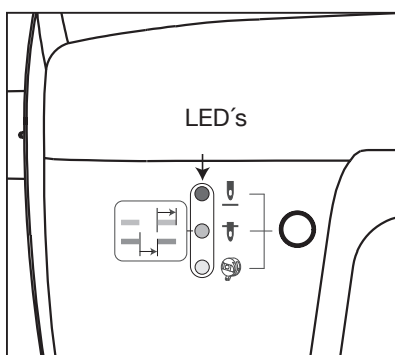
Deze functies zijn: de “naald boven/onder” functie, de “plaatsen/verwijderen van het spoelhuis” functie, de “vervangen van de naald” functie en de “vervangen van de naald” functie. Kies de gewenste functie door het indrukken van de naaldpositie knop.

De kleur van de bovenste LED is blauw. De middelste LED wisselt tussen groen en oranje. En de onderste LED is geel.

Bij een blauwe LED stopt de machine automatisch in de “naald boven” positie.

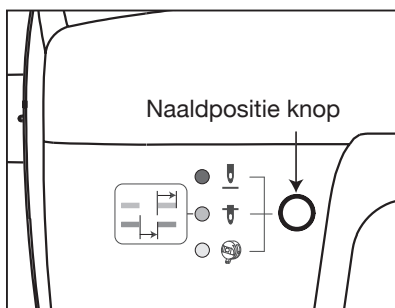
Bij een groene of oranje LED stopt de machine automatisch in de “naald beneden” positie.

De oranje LED kan niet geselecteerd worden door het indrukken van de naaldpositie knop, enkel door het intrappen van het voetpedaal bij de “naald beneden” positie.



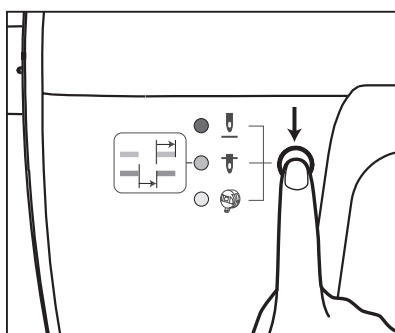
LED's

- Het blauwe LED-lampje geeft aan dat bij elke druk op de voet een steek en een tussenruimte worden gevormd.
- De groene LED geeft aan dat de volgende keer dat de naald in de stof gaat er een feitelijke steek gemaakt wordt.
- De oranje LED geeft aan dat de volgende keer dat de naald in de stof gaat de steekafstand gemaakt wordt.



Naaldpositie knop

- **Naald boven positie** - de naald blijft in de bovenste positie nadat een steekafstand en een feitelijke steek gemaakt is boven op de stof als de machine stopt. De kleur van de bovenste LED is blauw.
- **Naald beneden positie** - Wanneer de machine gestopt is, blijft de naald in de bovenste stand nadat een opening en een steek zijn gevormd aan de bovenkant van de stof.
- **Van Naald boven naar beneden positie** - druk één keer op de naaldpositie knop en de naald gaat nu naar beneden.



Druk één keer op het voetpedaal en de kleur van de LED zal veranderen van groen naar oranje en de naald zal in de benedenste positie blijven staan.

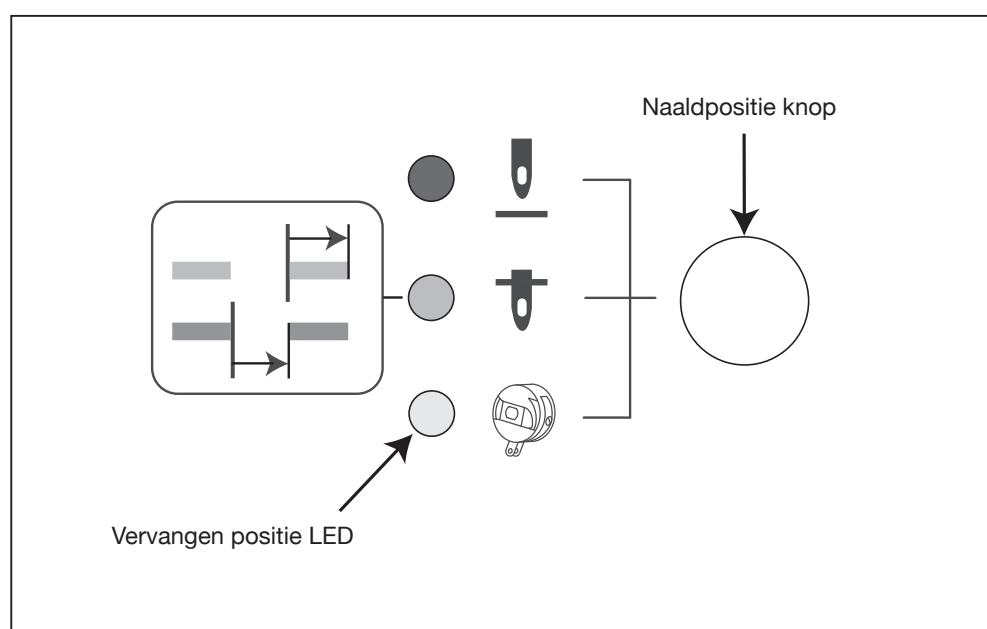
Naaldpositie knop (vervolg)

- **Naald beneden » naald boven positie** - druk de naaldpositie knop één keer in en de naald zal nu naar de naald boven positie gaan.

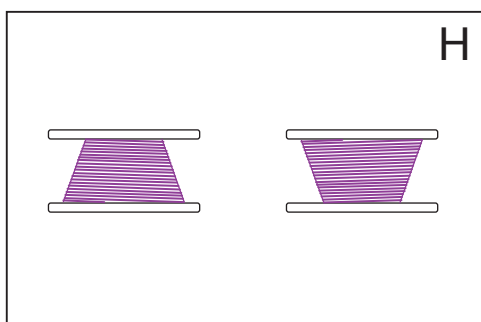
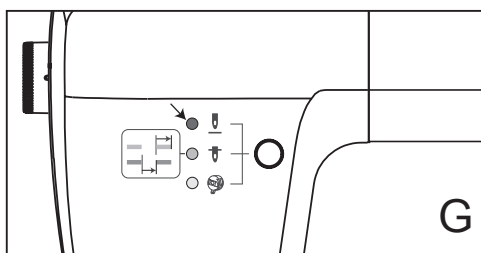
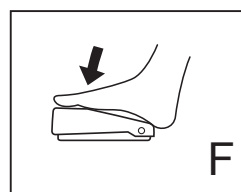
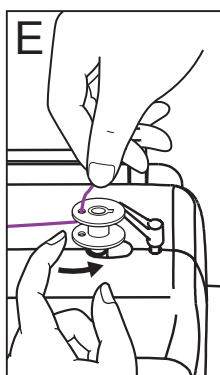
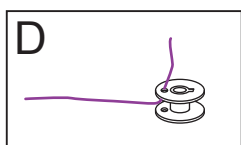
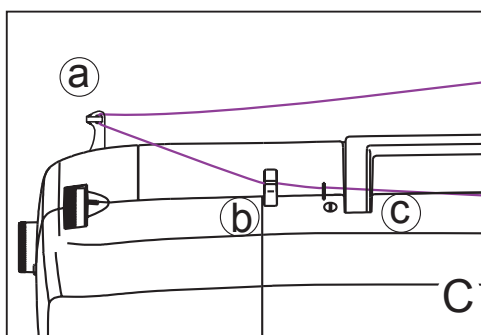
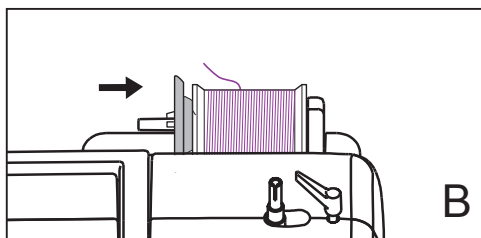
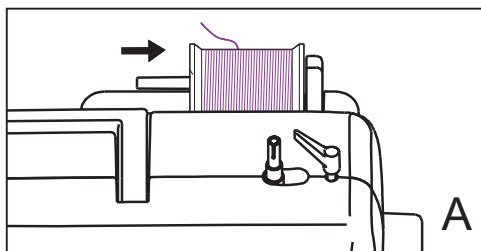
Als de naaldpositie knop ingedrukt wordt terwijl de kleur van de LED groen is zal het handwiel anderhalve slag draaien en wordt een steek gevormd.

Als de naaldpositie knop ingedrukt wordt terwijl de kleur van de LED oranje is zal het handwiel een halve slag draaien om een steekafstand te maken.

- **Vervangen positie** - druk +/- 2 seconden de naaldpositie knop in. De kleur van de onderste LED is geel. Deze functie wordt gebruikt voor het uithalen en plaatsen van het spoelhuis, het vervangen van de naald doog afsluiter, en verwisselen van de naald. Voor meer instructies, zie de betreffende hoofdstukken in deze handleiding.
- **Enkelvoudige steekmodus** - Druk tweemaal op de naald positie knop. De naald blijft in de neerwaartse naaldpositie en het groene LED-lampje knippert.
- **Druk eenmaal op het voetpedaal.** De naald zal een volledige beweging maken (één steek en één steekafstand) en stopt bij de volgende groene LED positie.
- **Wissel van de enkelvoudige steekmodus naar de normale modus** - druk eenmaal op de positioneerknop en de naald keert terug naar de naald-omhoog-positie. De normale modus is weer geactiveerd.



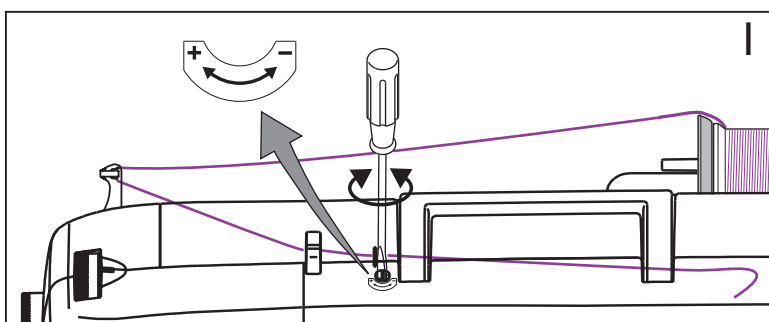
Spoel opwinden



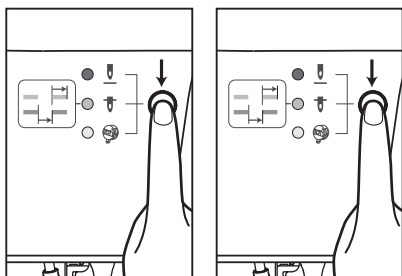
1. Plaats de garenklos op de garenkloshouder. (fig. A)
2. Plaats de juiste garenklos dop tegen de garenklos. (fig. B) De dop mag niet kleiner zijn dan de garenklos. Is de dop kleiner is dan de garenklos kan de draad in het gleufje van de garenklos komen en op deze wijze problemen veroorzaken door het vastslaan van het garen.
3. Haal de draad door de draadgeleider om de spoel op te winden (a), steek dan de draad in de voorspanner (b) totdat de draad vastklikt. Steek nu de draad in de verstelbare draadgeleider van de spoelwinder (c). (Fig.C)
4. Steek het eind van de draad door een van de gaatjes in de spoel van binnen uit naar buiten zoals te zien is op de tekening hiernaast. (fig. D)
5. Plaats de lege spoel op het spoelopwinder stangetje terwijl u het uitstekende eind vasthoudt met één hand en druk de spoel naar rechts tegen de spoelwinder knop. (fig. E) Druk op het voetpedaal om de spoel op te winden. (fig. F) Laat de spoel enkele draaien maken en stop de machine. Knip de draad af bij het gaatje in de spoel en ga dan verder met het opwinden van de spoel.

LET OP: De snelheid van het opwinden van de spoel is te regelen met het voetpedaal. Druk zachtjes op het voetpedaal tot u de gewenste snelheid heeft bereikt. Houdt deze snelheid voor 3-4 seconden vast, dan kunt u het voetpedaal loslaten. De snelheid zal gelijk blijven tot u het voetpedaal weer intrapt of wanneer de spoel vol is. Dan zal de machine automatisch stoppen.

6. De spoelwinder zal automatisch stoppen wanneer de spoel vol is en de bovenste LED zal gaan oplichten met de kleur blauw. (fig. G)
7. Druk het spoel naar links en trek de volle spoel naar boven van de spoelwinder.
8. Als de draad niet gelijkmatig op de spoel windt (fig. H), kunt u de spoelwinder balance aanpas knop met een schroevendraaier verdraaien. Met de klok mee naar het (+) symbool om de draadgeleider omhoog te zetten of tegen de klok in naar het (-) symbool om te zakken. (fig. I)



Vervangen positie



Druk op de naaldpositie knop en houdt deze +/- 2 seconden vast. De machine zal dan automatisch in de vervangen positie gaan komen. De gele LED zal nu gaan branden.

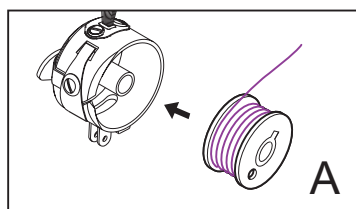
Met deze positie zal de machine u in staat laten zijn om één van de volgende procedures uit te voeren.

1. Plaatsen en uithalen van het spoelhuis
2. Vervangen van de naaldhoog afsluiter
3. Verwisselen van de naald

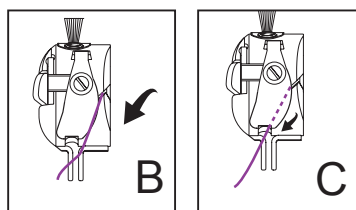
BELANGRIJK: De naald moet in de bovenste positie staan, de draad afgeknipt en de stof verwijderd als u iets gaat doen in de vervangen positie.

LET OP: De blauwe of groene LED zullen ook gaan branden, afhankelijk van de naaldpositie die gekozen was voorafgaande aan het indrukken van de naaldpositie knop. Indien de persvoet in de bovenste positie staat of de zijkap staat open, dan zal de oranje LED knipperen terwijl de gele LED brandt.

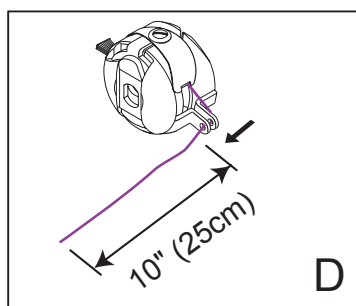
Plaatsen van de spoel en het spoelhuis



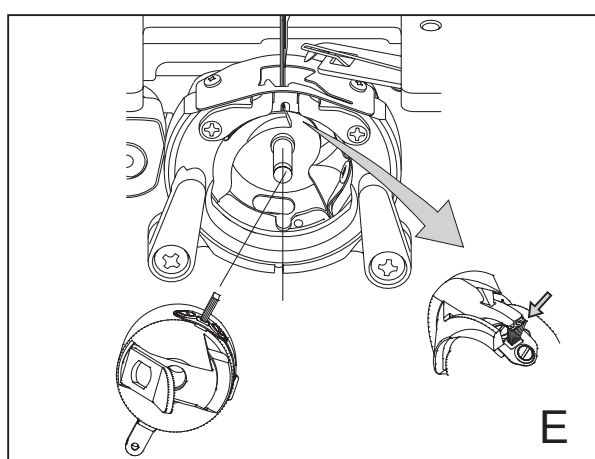
1. Houdt het spoelhuis in één hand. Stop de volle spoel in het spoelhuis zodanig dat de spoel met de klok mee draait. (fig. A)



2. Trek de draad door de gleuf van het spoelhuis. (fig. B)



3. Trek de spoeldraad naar links zodanig dat de draad onder de spanningsveer en door de uitsparing van het spoelhuis gaat. (fig. C)



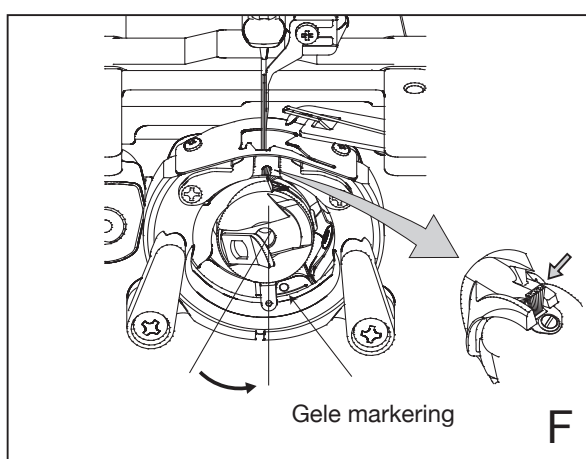
4. Steek de draad van rechts naar links door de twee ogen van de dubbele draadgeleider op het spoelhuis (fig. D)~

5. Trek ongeveer 25 cm spoeldraad door.

6. Druk op de naaldpositie knop en houdt deze +/- 2 seconden vast, om de machine in de spoel inzet positie te zetten.

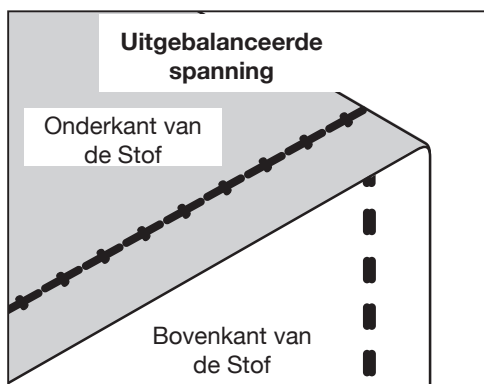
7. Houd de spoelhuls bij de uitstekende spoelveer vast. Lijn de dubbele draadgeleider van de spoelhuls uit in 7 uur positie. (Afb. E)

8. De spoelhuls plaatsen en tegen de klok in draaien, zodat de dubbele draadgeleider in lijn ligt met de uitsparing van de haakwagen (gele markering). Steek de spoelhuls volledig in de haakwagen en laat de veer los. (Afb. F)

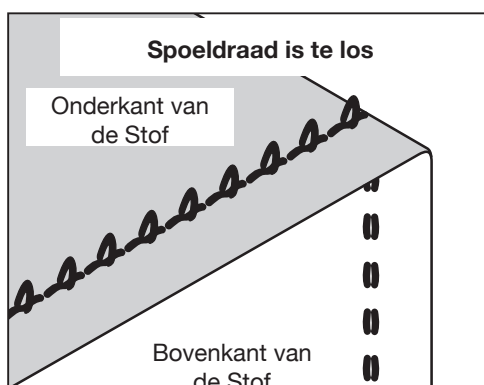


Gele markering

Aanpassen van de spanning van de spoel

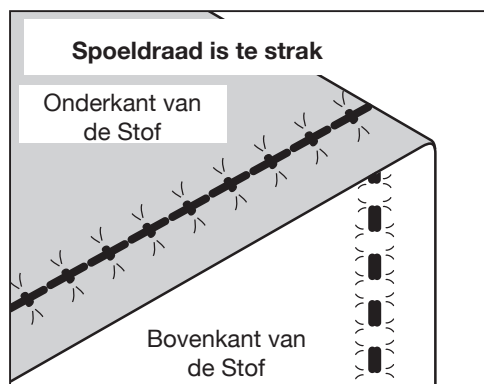


De Sashiko steek heeft een correcte draadspanning als de feitelijke steek op de bovenkant van de stof mooi recht ligt en geen kleine plooitjes laat zien naast de steekinslag.

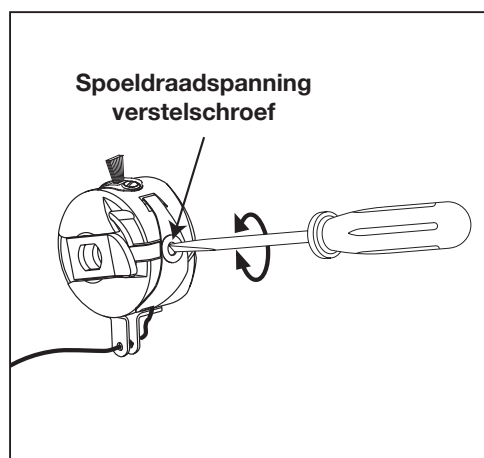


De spoeldraad is te los als de draad aan de onderkant van de stof lusjes laat zien. Op de bovenkant waar de feitelijke steek te zien is kunnen de twee draden naast elkaar liggen.

LET OP: De Sashiko steek bestaat uit twee steken, gemaakt op de bovenkant van de stof - de ene boven op de andere.



De spoeldraad is te strak als de steken aan de stof trekken en plooitjes aan de onderkant en/of bovenkant van de stof veroorzaken.

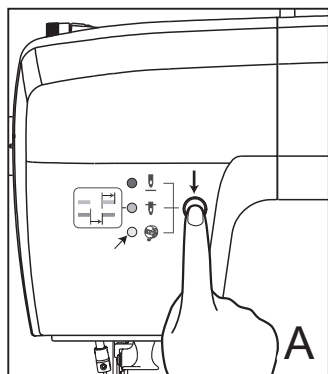


Draai de spoeldraadspanning verstelschroef van het spoelhuis tegen de klok in om de spoeldraad losser te zetten of met de klok mee om de spoeldraad strakker te zetten.

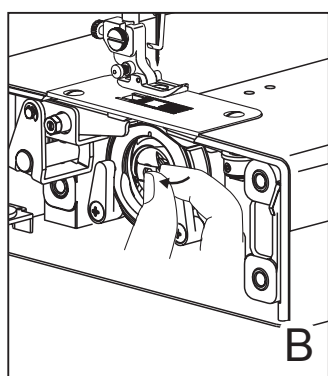
Draai de verstelschroef voorzichtig losser of vaster en maak een proeflapje om de steek op de juiste draadspanning te controleren. Gebruik hiervoor hetzelfde garen en materiaal als voor het feitelijke werkstuk.

Het uitnemen van het spoelhuis en de spoel

Voordat u het spoelhuis uit de machine haalt moet de naald in de bovenste positie staan door het indrukken van de naaldpositie knop, de draad afgeknipt, en de stof verwijderd. (Zie pag. 18)

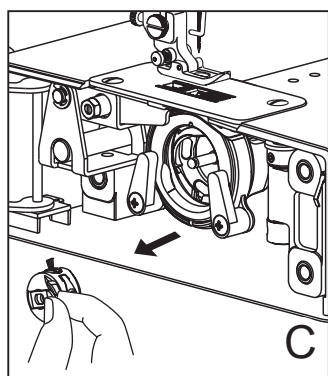


1. Druk op de naaldpositie knop en houdt deze +/- 2 seconden vast om de machine in de spoel verwisselen positie te zetten. (fig. A)

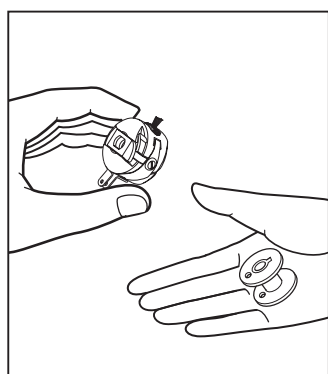


2. Open de zijklep van de machine.

3. Pak het spoelhuis vast bij het klepje. (fig. B)



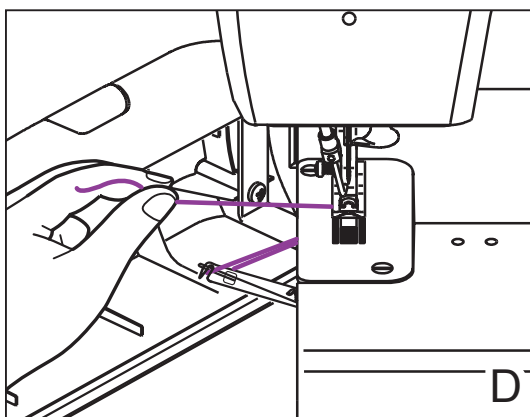
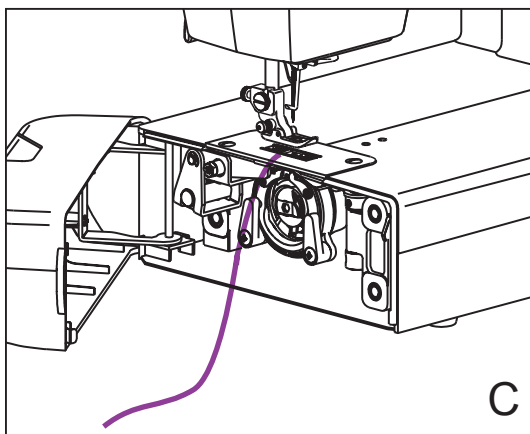
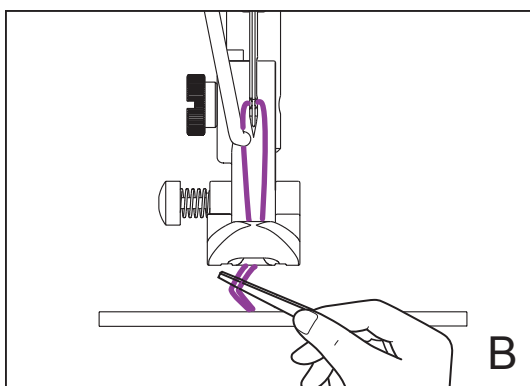
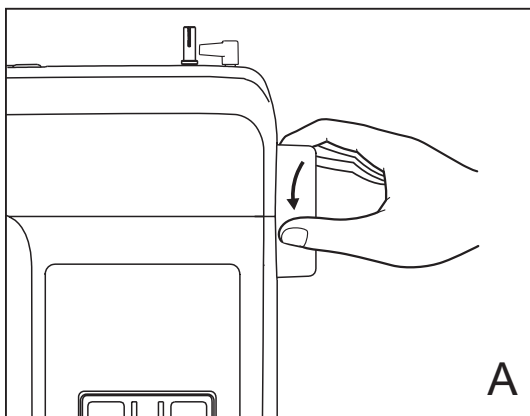
4. Verwijder het spoelhuis met spoel uit de machine. (fig. C)



5. Laat het klepje los om de spoel uit het spoelhuis te laten vallen. (fig. D)

OPMERKING: Steken zullen niet uitrafelen als de draad afgeknipt wordt omdat elke steek vastgezet wordt tijdens het naaien.

Ophalen van de spoeldraad



1. Na het plaatsen van het spoelhuis met spoel draait u het handwiel een paar keer naar u toe (de klok in) tot het oog van de naald de draad pakt en omhoog haalt (fig. A)

2. Zet de persvoet in de bovenste stand.

3. Haal een pincet tussen steekplaat en onderkant van de voet door van achteren naar voren om de draad uit de steekplaat te halen. (fig. B)

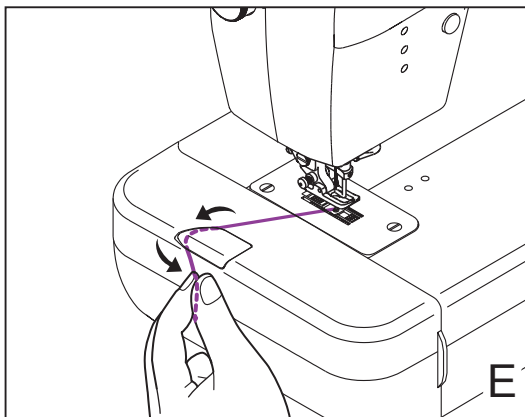
4. Trek de draad naar de linker zijde van de steekplaat. (fig. C)

5. Pak en houdt de draad stevig met de linker hand vast. Draai het handwiel naar u toe (tegen de klok in) tot op het moment dat de onderdraad vanger de draad meeneemt. (fig. D)

6. Terwijl u de draad nog stevig vasthoudt met de linker hand sluit u de zijklep met de rechter hand. Trek de draad in de draadafsnijder / vasthouder welke op de zijklep zit. Zonodig overtollig draad afsnijden. (fig. E)

LET OP: Spoeldraad blijft alleen in één van de gaatjes van de dubbele draadgeleider van het spoelhuis zitten wanneer de spoeldraad door de steekplaat naar boven uit de machine is getrokken.

ATTENTIE: Naai nooit zonder stof onder de persvoet als de machine is ingereg.

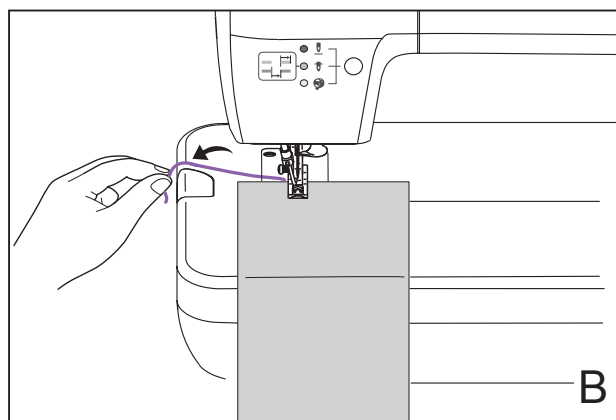
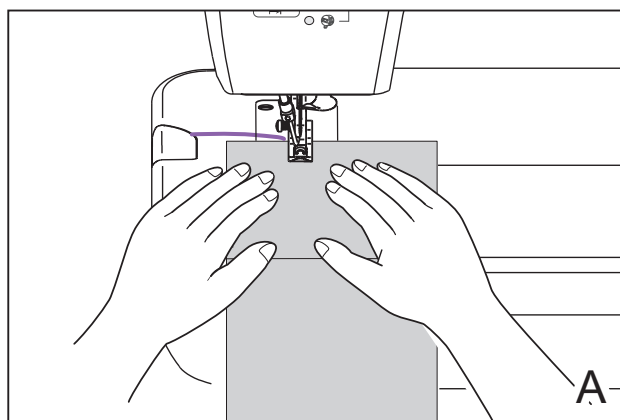


Beginnen met naaien

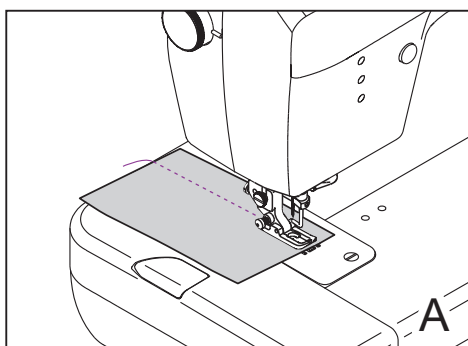
1. Plaats na het inzetten van een spoelhuis met spoel stof onder de persvoet en laat de persvoet zakken. (fig. A)
2. Controleer of de draad nog steeds vast wordt gehouden door de draad afsnijder / vasthouder. Als de draad tijdens het plaatsn van de stof uit de houder schiet, trek dan de draad voorzichtig weer in de houder. (fig. B)
3. Begin met lage snelheid te naaien voor de eertse paar steken door voorzichtig het voetpedaal in te drukken. De Sashiko zal één steek boven op de stof maken na het twee keer indrukken van het voetpedaal indien de naald in de naald beneden positie staat. Als de naald in de naald boven positie staat zullen een afstand en feitelijke steek gemaakt worden bij het één keer intrappen van het voetpedaal.

ATTENTIE: De draad moet vastgehouden worden door de draad afsnijder / vasthouder bij het beginnen van de steek om vastlopen van de machine te voorkomen.

HERINNERING: Naai nooit zonder stof onder de persvoet als de machine éénmaal is ingeregen en naai nooit terug over voorgaande steken.



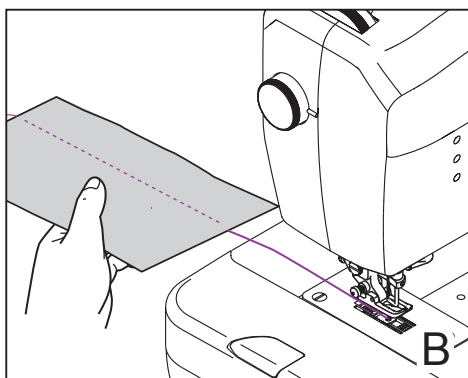
Eindigen met steken maken



1. Bent u klaar met steken maken, stop de machine. (fig. A)

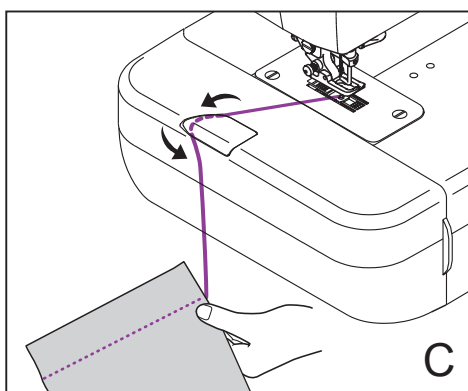
2. Zet de naald in de bovenste positie door de naald positie knop in te drukken.

3. Zet de persvoet in de hoogste stand en trek de stof recht naar achteren onder de persvoet vandaan. (fig. B)

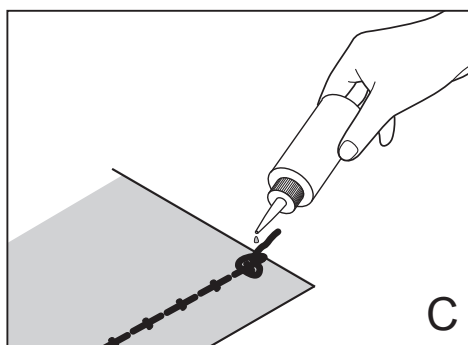
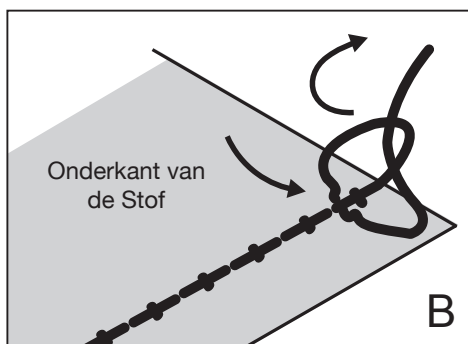
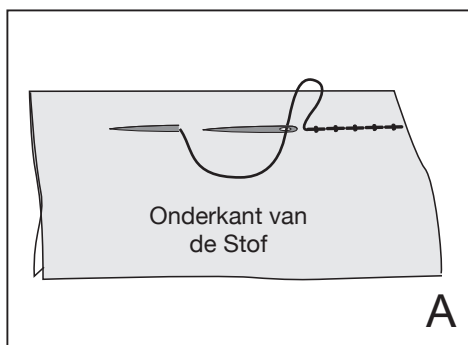


4. Snij de draad voorzichtig af door deze door de draad afsnijder / vasthouder te halen. Het eind van de draad zal blijven zitten in de draad afsnijder / vasthouder. (fig. C)

LET OP: Als de machine gestopt is en de groene LED brandt zal de machine de cyclus afmaken door een steek te vormen als de naaldpositie knop ingedrukt is voor de naald boven positie.



Steken vastzetten



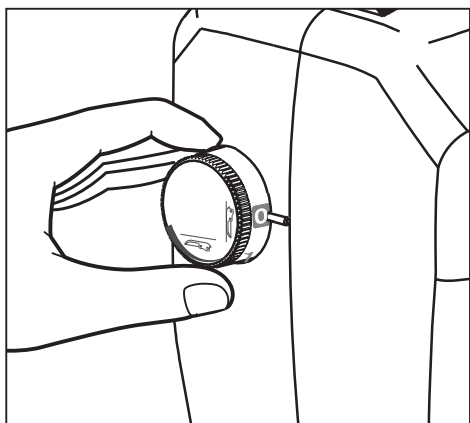
De Sashiko steken zullen niet rafelen als de draad wordt afgeknipt, maar de steken kunnen uit elkaar getrokken worden door aan beide stofdelen te trekken. Om dit tegen te gaan laat u genoeg draad over om de laatste steken vast te zetten.

Het is aan u op welke wijze u de steken wilt gaan vastzetten. De volgende methodes zijn algemeen bekende technieken.

1. Het gebruik van een handnaald - rijg de naald in met het overgelaten draadeinde en steek de naald van de boven kant naar de onderkant van de stof. Maak enkele steken en hecht af. (fig. A)
2. Trek het eind van de overgelaten draad naar de ander kant, van de stof, maak een lus en verknoop deze. (fig. B)
3. Doe een druppel stoflijm op de onder kant van de stof op de vast te zetten steek en laat dat drogen. (fig. C)

LET OP: Naai nooit terug over vorige steken. Naai nooit opnieuw over de zelfde rij van steken. U zou uw machine kunnen beschadigen.

Recht stikken

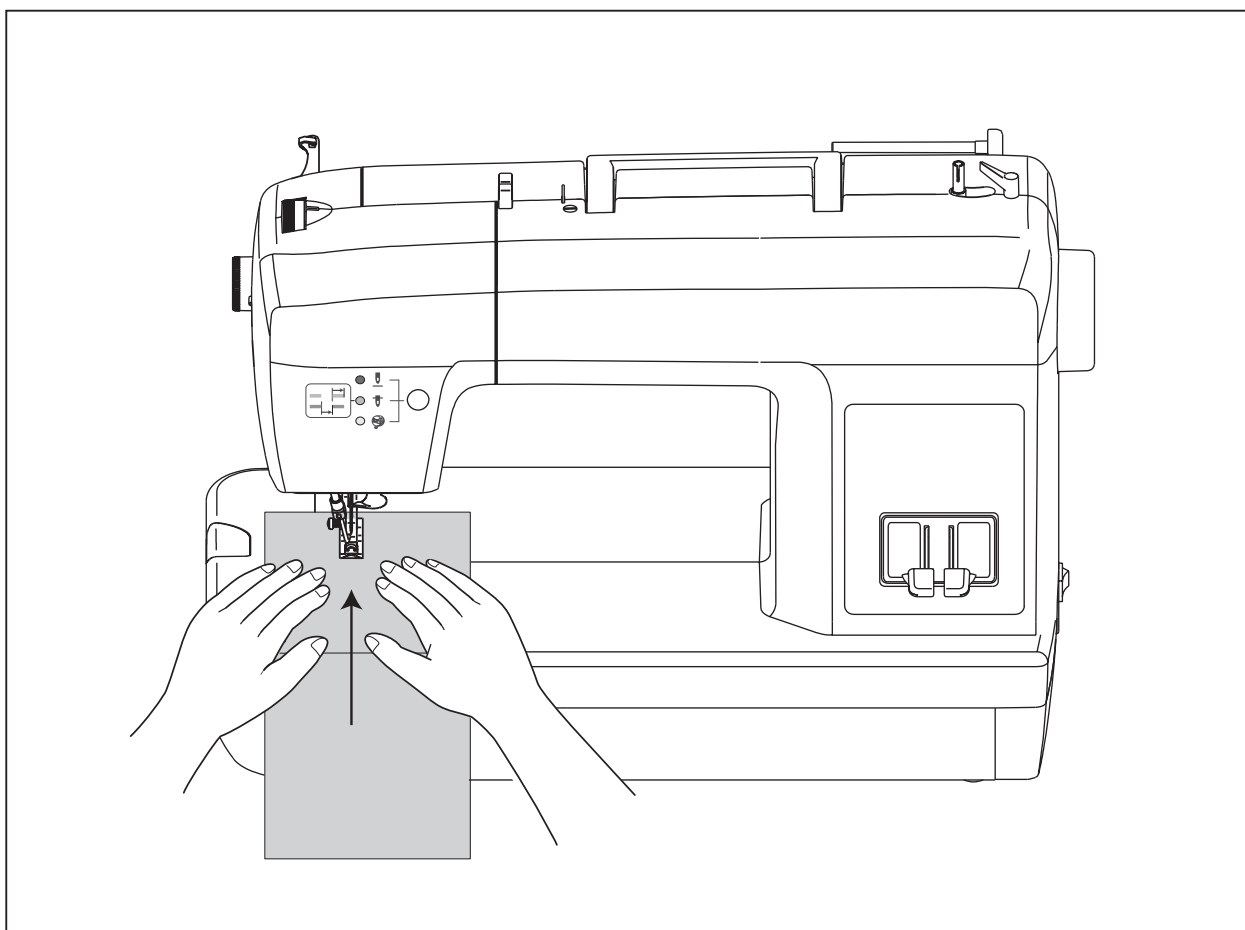
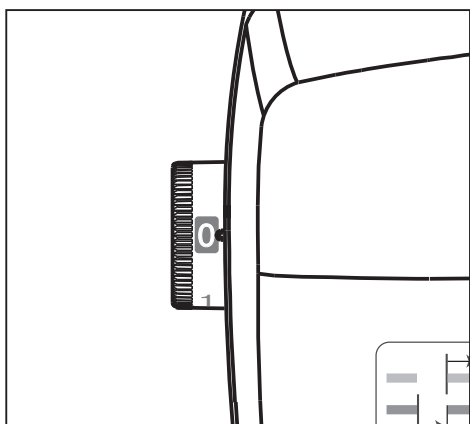


Zet de knop voor het instellen van de hoogte van de persvoet bij de markering op de machine op “0” voor de recht stik positie.

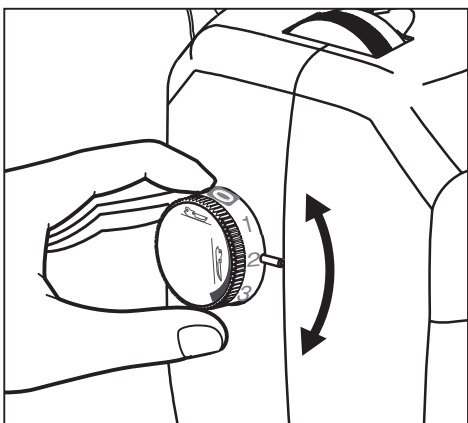
Plaats de stof onder de persvoet en laat de persvoet zakken. Let er op dat bij het plaatsen van de stof de draad in de draad afsnijder / vasthouder blijft zitten.

Druk het voetpedaal voorzichtig in om de eerste steken te maken, verhoog langzaam de snelheid naar uw wens.

HERINNERING: Staat de naald boven, kan door éénmaal indrukken van de voetpedaal één afstand en één feitelijke steek gemaakt worden. Staat de naald beneden moet u de voetpedaal twee maal indrukken.



Bochten maken

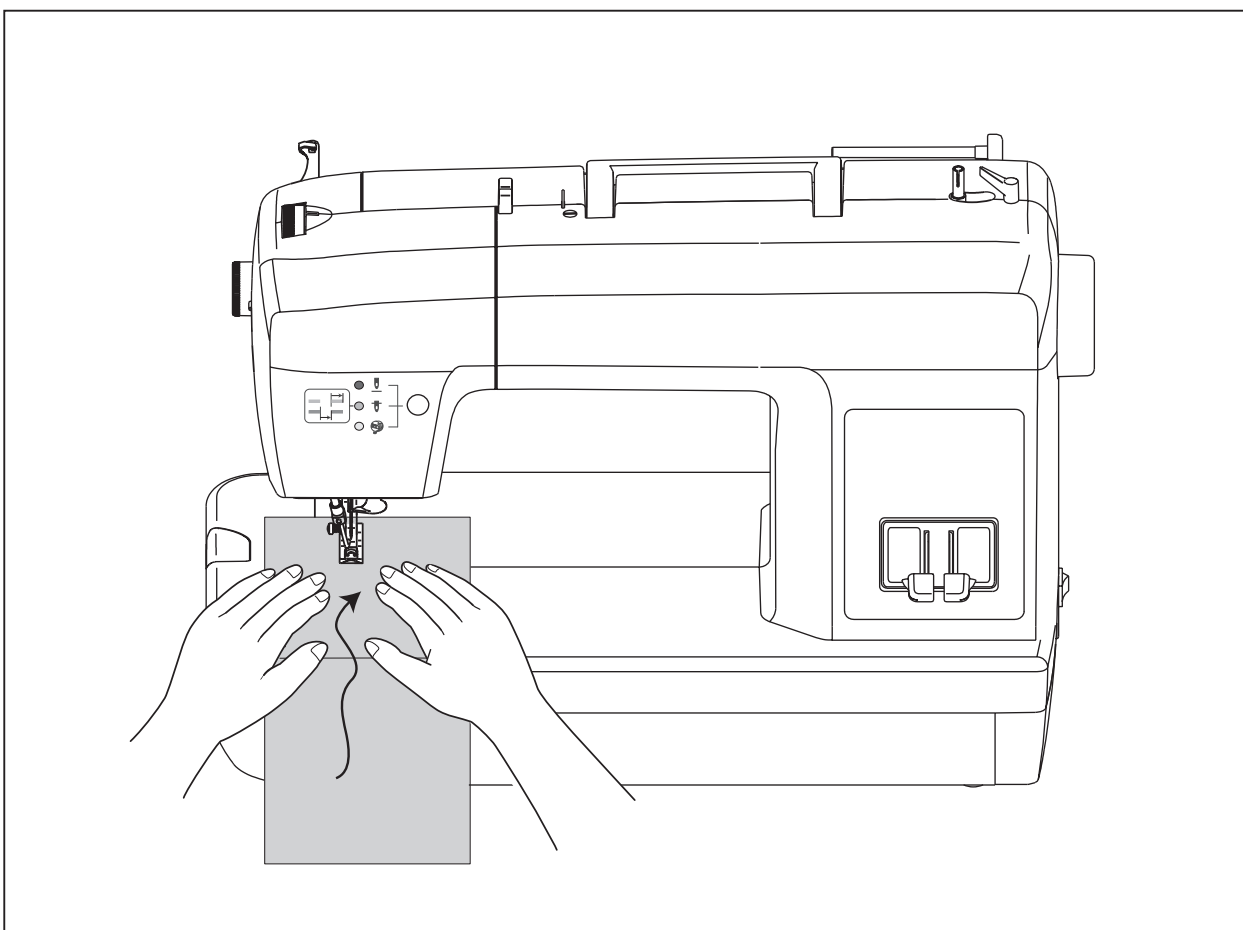
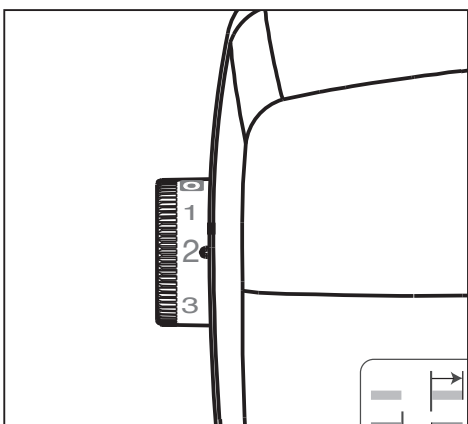


Zet de knop voor het instellen van de hoogte van de persvoet bij de markering op de machine op een van de nummers van 1 t/m 3 om bochten te naaien.

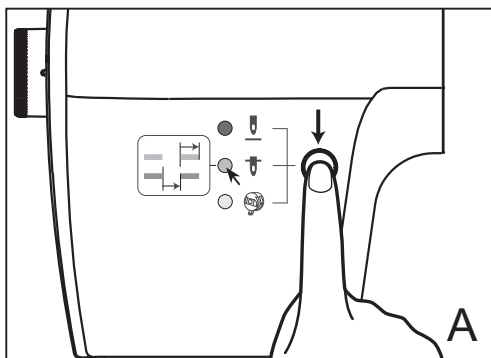
Plaats de stof onder de persvoet en laat de persvoet zakken. Let er op dat bij het plaatsen van de stof de draad in de draad afsnijder / vasthouder blijft zitten.

Druk voorzichtig op het voetpedaal om de eerste paar steken te maken. Verhoog dan langzaam de snelheid.

Het nummer van de aanpassing heeft te maken met de dikte van de stof. U zult het nummer moeten aanpassen zo dat uw stof makkelijk te manouvreren is.



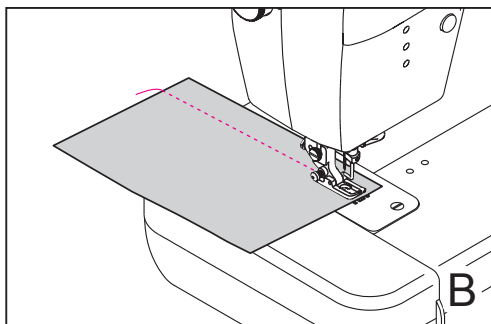
Draaien tijdens het stikken



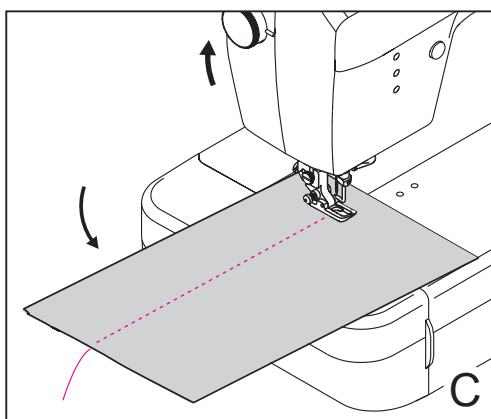
Als de persvoet hoogte instel knop tussen "0" en "1" is gezet kan de stof niet gedraaid worden zonder de persvoet omhoog te doen.

Volg de onderstaande stappen voor het draaien van de stof bij het recht stikken.

1. Druk op de naaldpositie knop om de naald in de beneden positie te zetten. (fig. A)

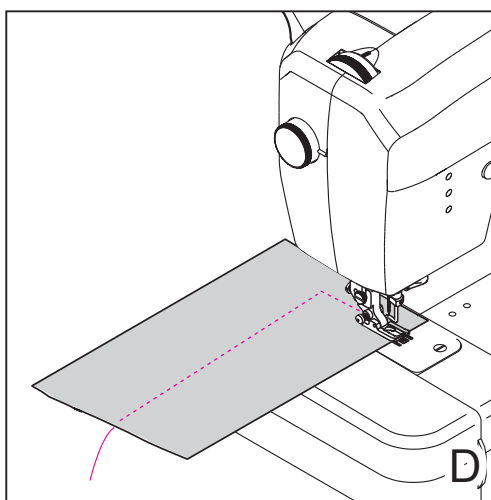


2. Stop de machine als u bij het punt komt waar u de stof wilt draaien. (fig. B)



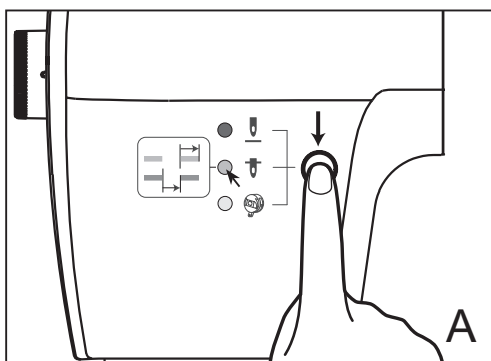
3. Doe de persvoet omhoog en draai voorzichtig de stof. (fig. C)

LET OP: Gebruik indien nodig de markeringen op de steekplaat, de quiltgeleider, of de persvoet als u evenwijdig aan de vorige rij steken wilt stikken.



4. Laat de persvoet weer zakken en ga verder met stikken. (fig. D)

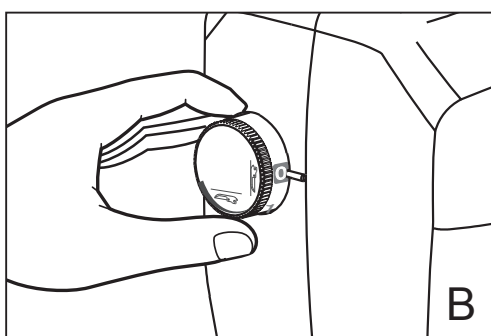
Draaien tijdens het stikken (vervolg)



Indien de persvoet hoogte ingesteld knop staat tussen 1½ en 3 kan de stof gedraaid worden zonder dat de persvoet omhoog gezet hoeft te worden. Volg de volgende stappen om de stof te draaien bij bochten stikken.

1. Druk op de naald positie knop om de naald in de stof te zetten. (fig. A)

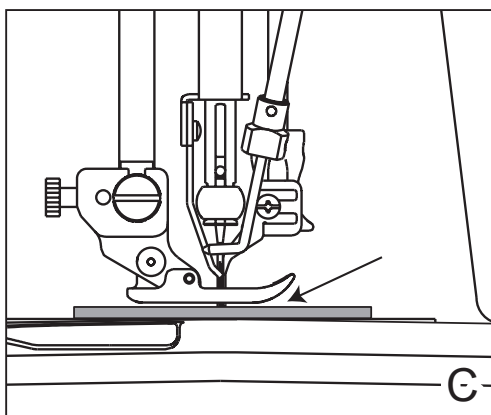
2. Zet de knop om de persvoethoogte in te stellen op het juiste nummer voor de dikte van de stof. (fig. B)



3. Als de naald in de stof staat zal de persvoet iets omhoog gaan. (fig. C)

4. Stop de machine op het punt waar u wilt gaan draaien. (fig. D)

5. Draai de stof en ga verder met stikken. (fig. E)



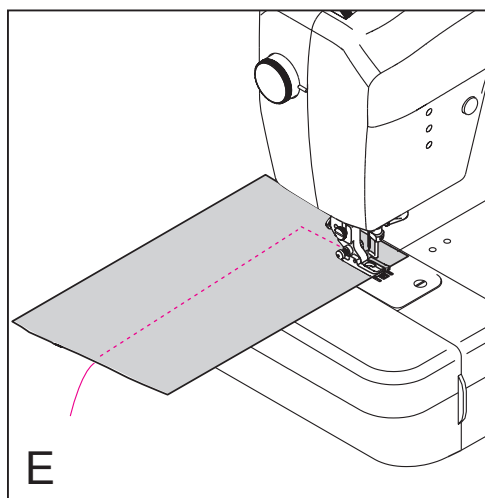
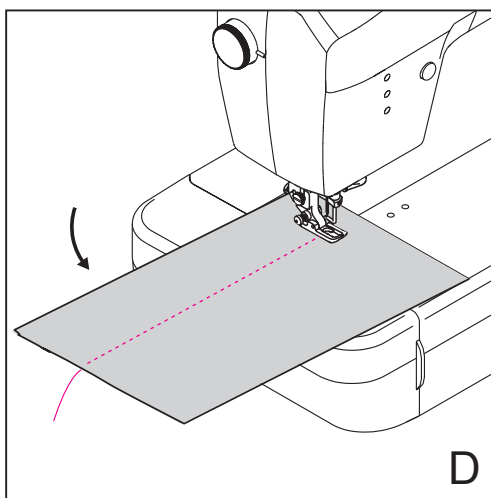
LET OP:

De naald zal altijd stoppen in de stof als de groene of oranje LED brandt.

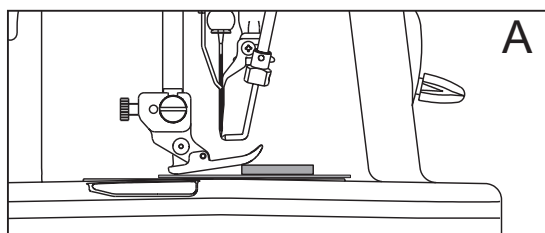
HERINNERING:

Als de groene LED brandt maakt de machine de volgende keer dat de naald in de stof gaat een feitelijke steek op de boven kant van de stof.

Als de oranje LED brandt maakt de machine de volgende keer dat de naald in de stof gaat een afstand steek. (zie pag. 15)

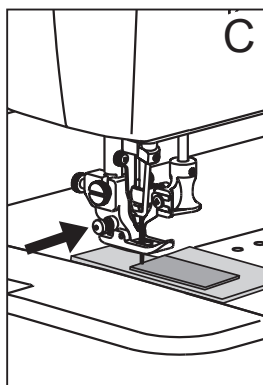
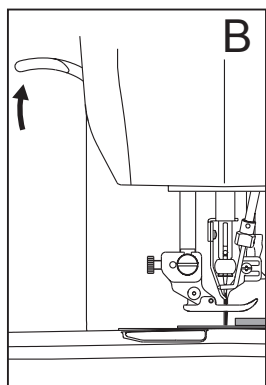


Stikken over een verdikking



Bij het stikken van zware stoffen kan de neus van de persvoet opwippen, dat kan ongelijke feitelijke steken en afstand steken veroorzaken. (fig. A)

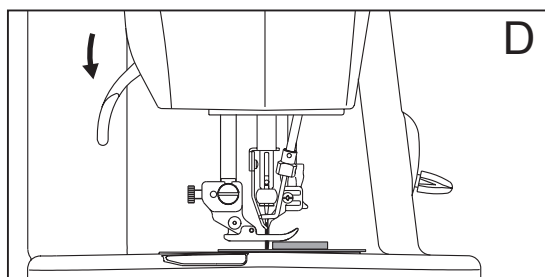
De zwarte knop op de linker zijde van de persvoet kan deze in een horizontale stand vastzetten, wanneer u deze knop indrukt voordat u de persvoet laat zakken.



Dit geeft een gelijkmatig transport aan het begin van de zoom en helpt met stikken over meerdere lagen stof.

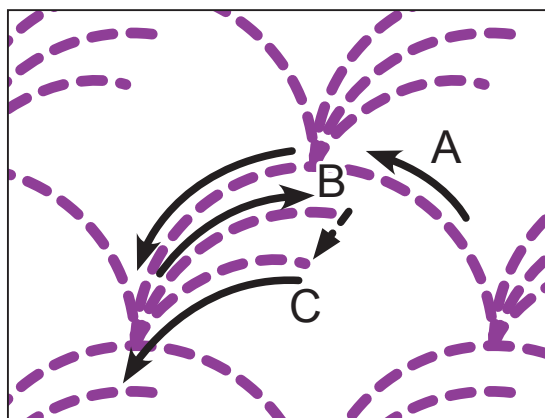
Als u bij een verdikking komt laat u de naald in de stof staan en doet u de persvoet omhoog. (fig. B)

Til de punt van de naaivoet op, zodat deze recht staat. Houd de zwarte knop ingedrukt en houd het vast, terwijl u de naaivoet laat zakken. Ga door met naaien. (Fig. C, D)



De zwarte knop springt vanzelf los na een paar steken.

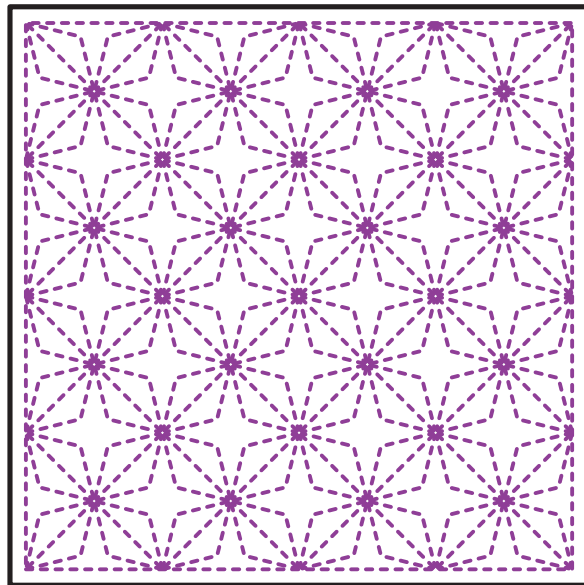
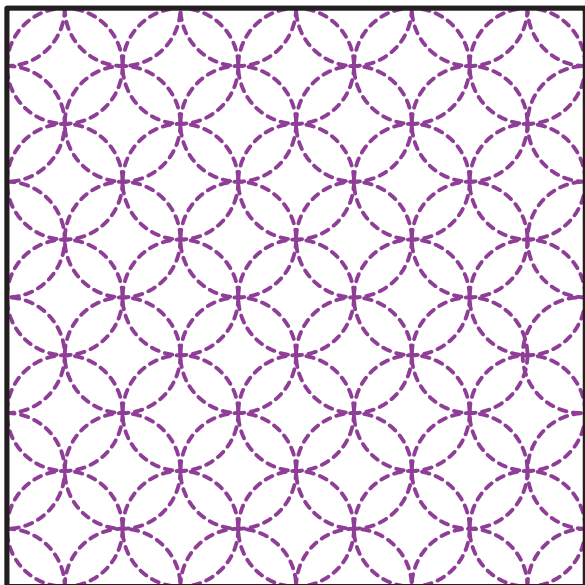
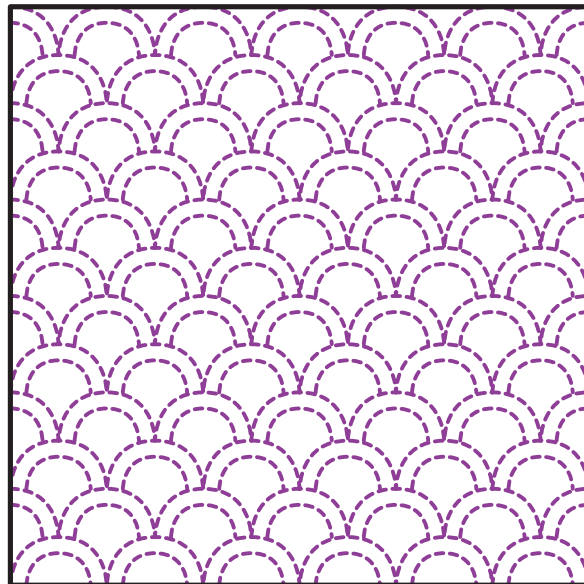
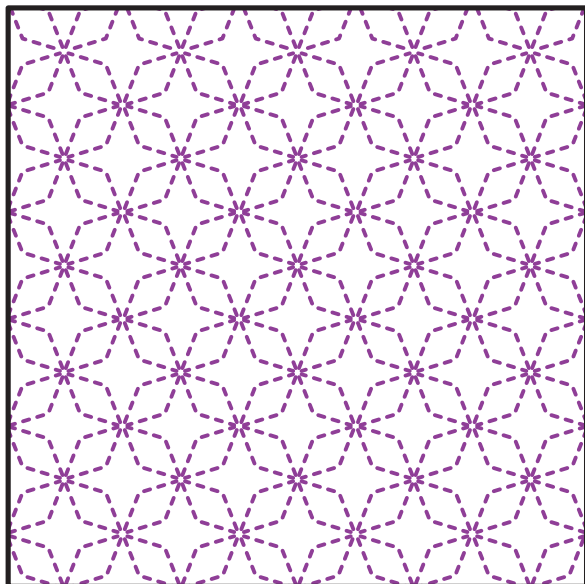
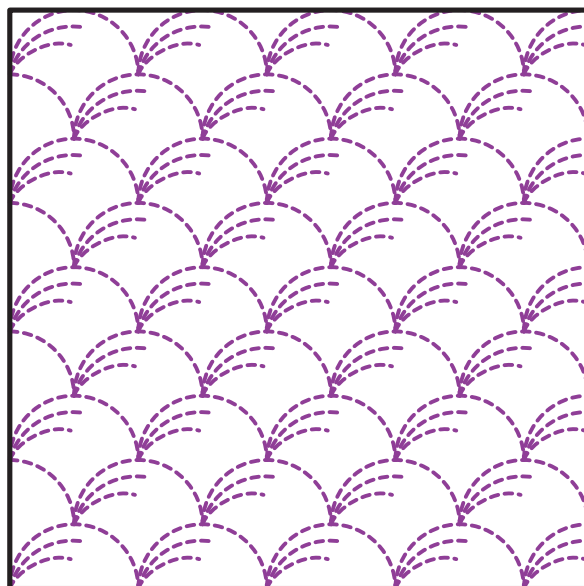
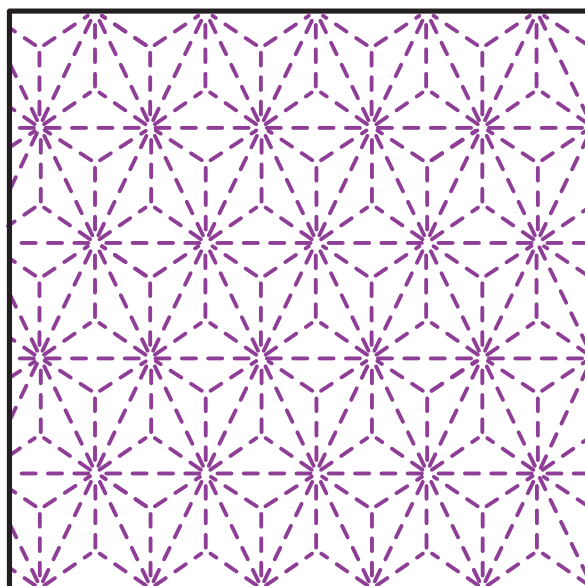
Verplaatsen binnen een motief



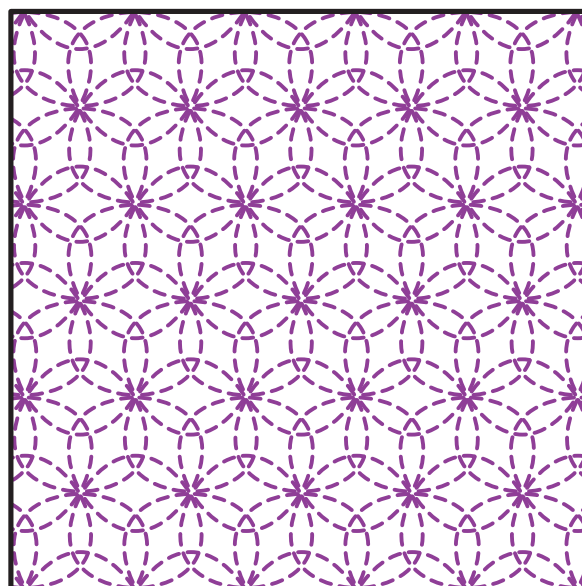
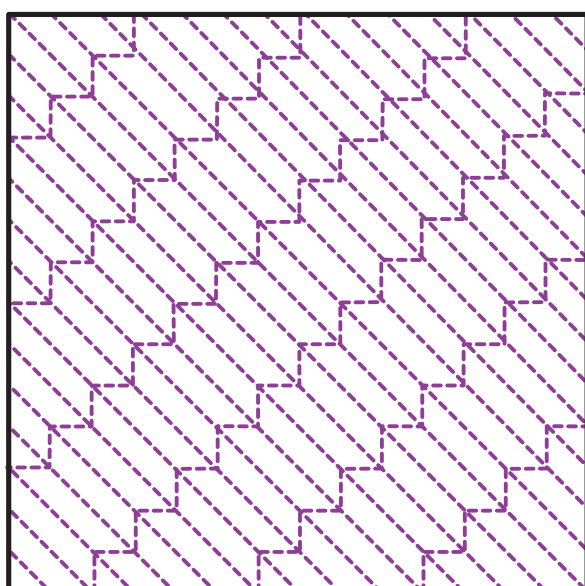
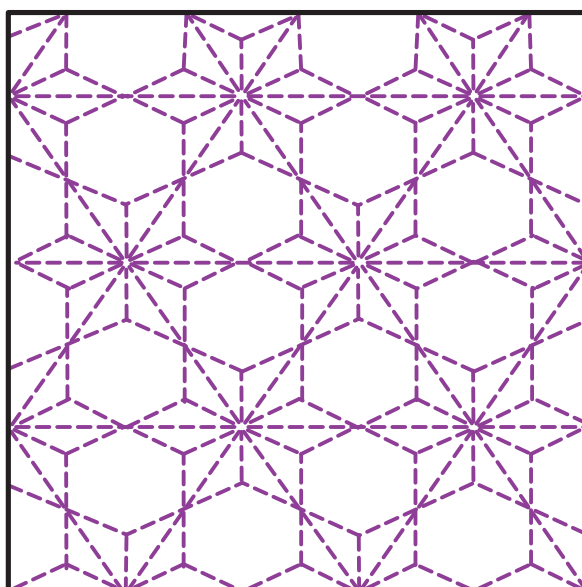
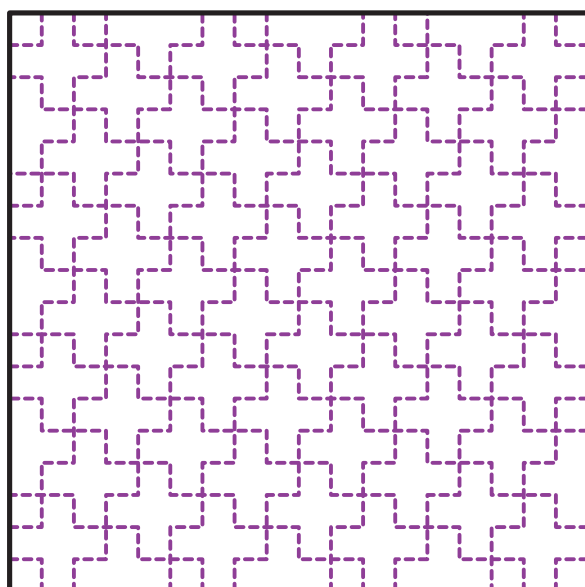
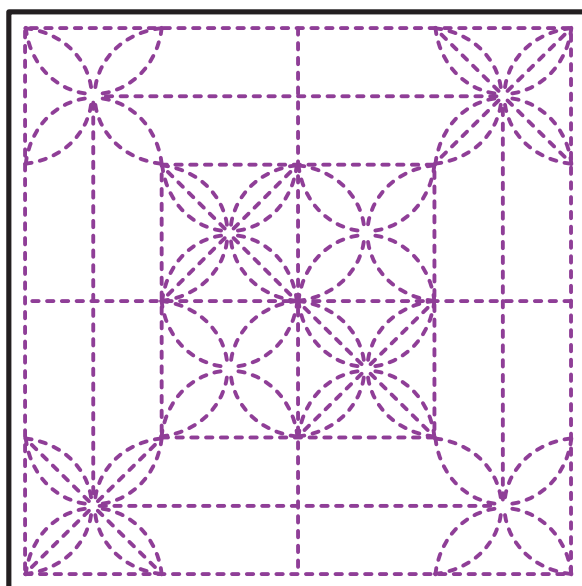
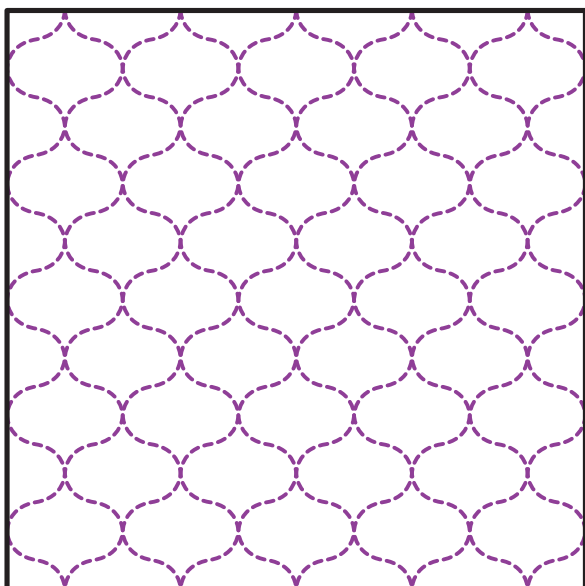
Verplaatsen van de ene steeklokatie naar een andere is erg gemakkelijk. En kan in sommige gevallen gedaan worden zonder de draad af te knippen.

1. Druk op de naald positie knop om de naald in de bovenste positie te zetten.
2. Doe de persvoet omhoog.
3. Trek de stof met de draad voorzichtig naar het begin van uw volgende steek, de draad niet doorknippen. (Bv. van B naar C)
4. De linker wijsvinger achter de persvoet leggen en druk zachtjes op de stof om de draad goed op zijn plaats te houden.
5. Laat de persvoet zakken en ga verder met stikken.

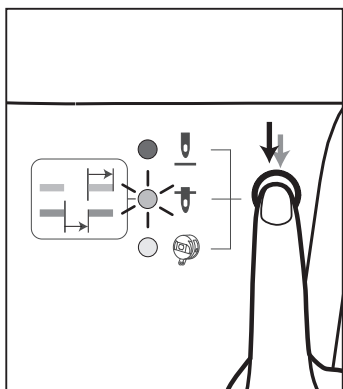
LET OP: De draad wordt niet naar de boven getrokken als u de naald boven positie gebruikt. Dit scheelt kostbare tijd.



Traditionele Sashiko motieven



Enkele steekmodus



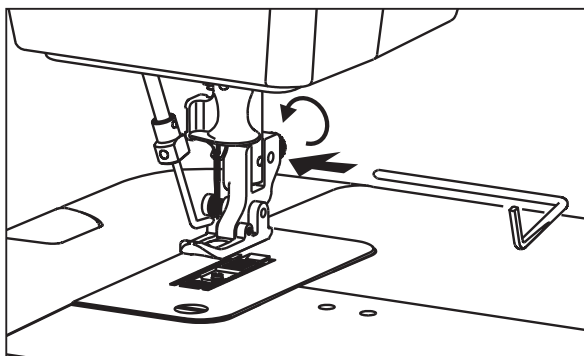
Druk tweemaal op de positioneringsknop. De naald blijft in de onderste naaldpositie en de groene LED knippert.

Druk eenmaal op de voetschakelaar. De naald maakt een volledige beweging (één steek en één tussenruimte) en stopt bij de volgende groene LED-positie.

Deze enkele steekmodus is handig voor het naaien van linten of steek voor steek wanneer een volledige naaldcyclus (één steek en één tussenruimte) nodig is.

Zet de steekmodus in de normale modus - druk eenmaal op de positioneringsknop en de naald keert terug naar de naaldpositieboven. De normale modus is hersteld.

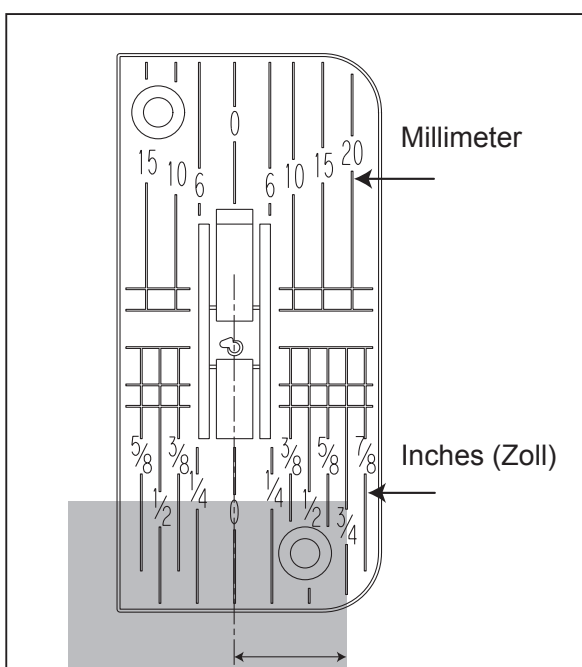
Quilt geleider



Om de quilt geleider te plaatsen draait u de vastzet schroef op de achterkant van de persvoet los. Steek de geleider van rechts in het gaatje.

Stel de quilt geleider in op de gewenste afstand tussen naald en volgende rij steken. Vastdraaien.

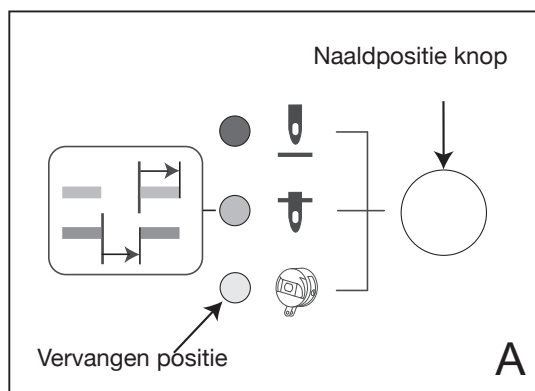
Maten steekplaat



Met de markeringen op de steekplaat kunt u een gelijke afstand bewaren tussen de naald en de zijkant van de stof.

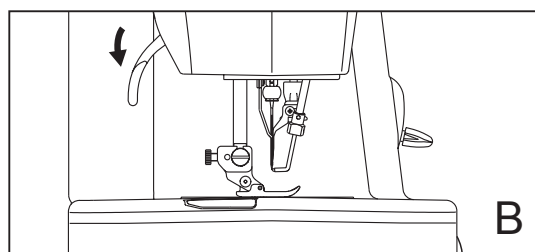
De markeringen op de voorzijde van de steekplaat is de afstand in inches, op de achterzijde staan de afstanden in millimeters.

Vervangen van de naald

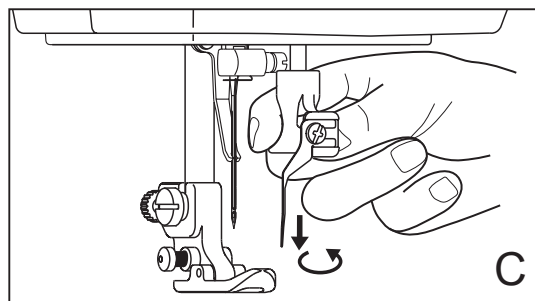


1. Druk op de naaldpositie knop en houdt deze +/- 2 seconden vast om hem in de vervangen positie te zetten, (fig. A)

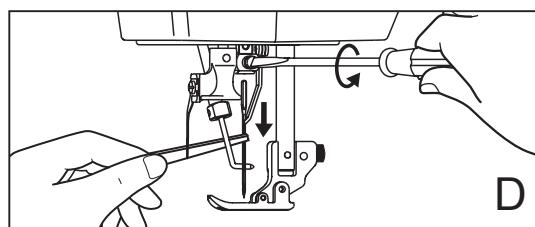
HERINNERING: Verwijder de stof en knip de draad af voordat u de machine in de vervangen positie zet.



2. Laat de persvoet zakken. (fig. B)

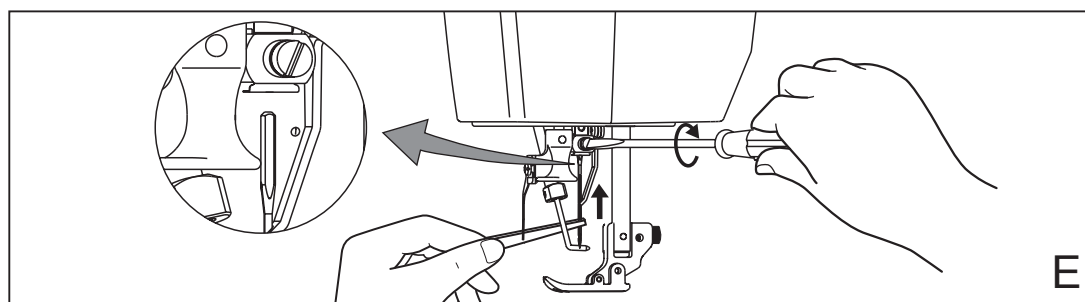


3. Om de naaldoog afsluiter te verwijderen pakt u de naaldoog afsluiter hendel en trekt u die naar beneden, draait hem 90 graden naar u toe en laat hem los. De hendel blijft nu beneden staan. (fig. C)



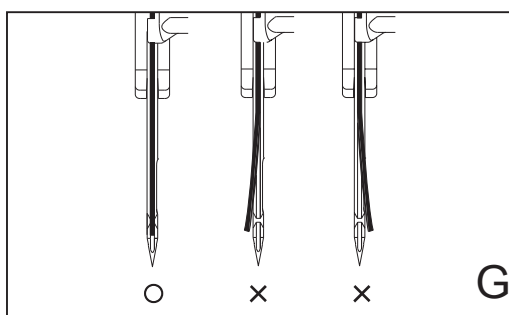
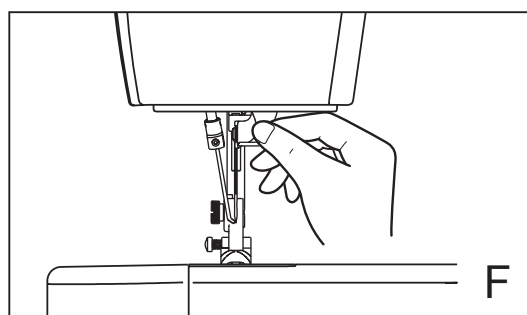
4. Houdt de naald met een pincet vast, draai de naald vastzet schroef los en verwijder de naald. (fig. D)

5. Steek de nieuwe naald met de platte kant naar rechts zo diep mogelijk in de naaldklem. Draai de naald vastzet schroef zo vast mogelijk aan. (fig. E)

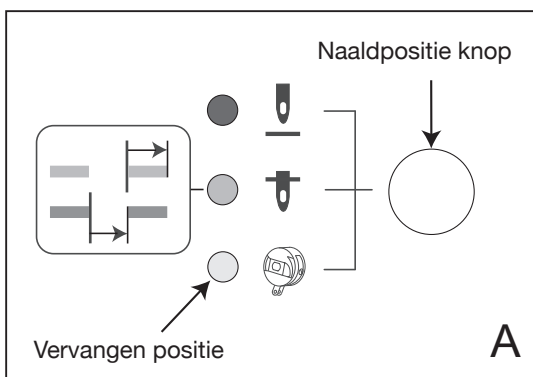


6. Zet de naaldoog afsluiter in de originele stand. (fig. F)

7. Vergewis u ervan dat de naaldoog afsluiter goed in de gleuf van de naald valt. (fig. G)



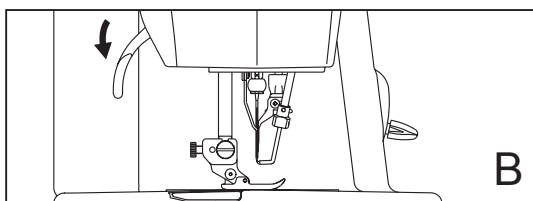
Vervangen van de naaldoog afsluiter



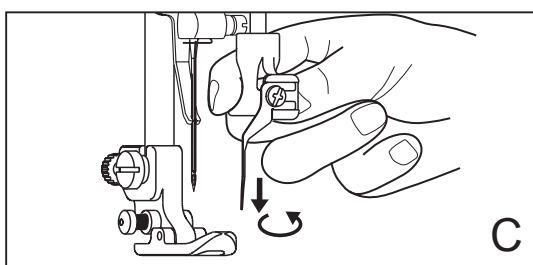
1. Druk de naaldpositie knop in en houdt deze +/- 2 seconden vast om de vervangen positie te krijgen. (fig. A)

HERINNERING: Verwijder de stof en knip de draad af om de machine in de vervangen positie te zetten.

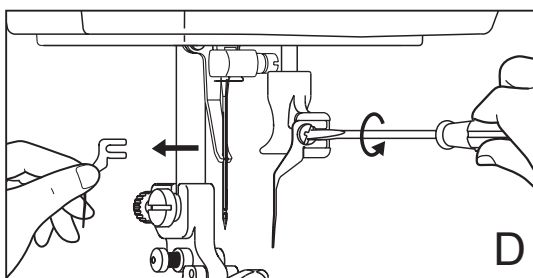
2. Laat de persvoet zakken. (fig. B)



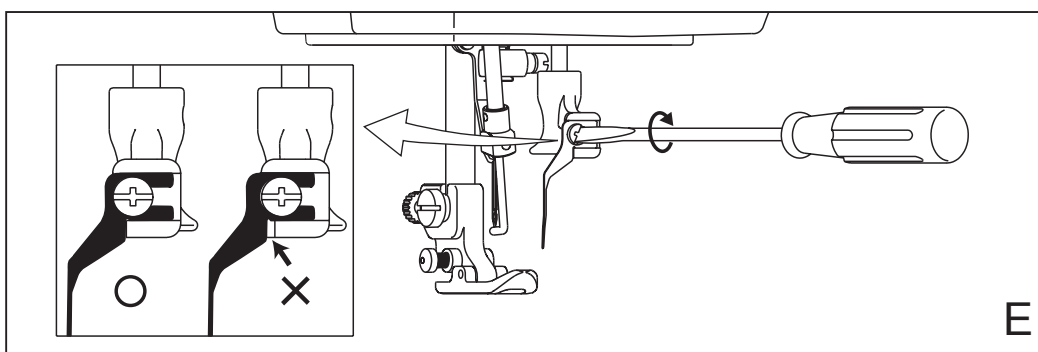
3. Om de naaldoog afsluiter te verwijderen pakt u de naaldoog afsluiter hendel en trekt u die naar beneden, draait hem 90 graden naar u toe en laat hem los. De hendel blijft nu beneden staan. (fig. C)



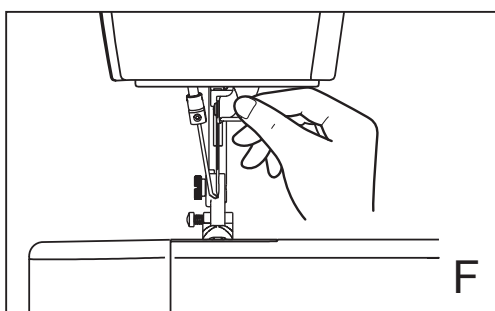
4. Met een schroevendraaier draait u de naaldoog afsluiter schroef tegen de klok in los. Schuif dan de naaldoog afsluiter naar links, Verwijder hem. (fig. D)



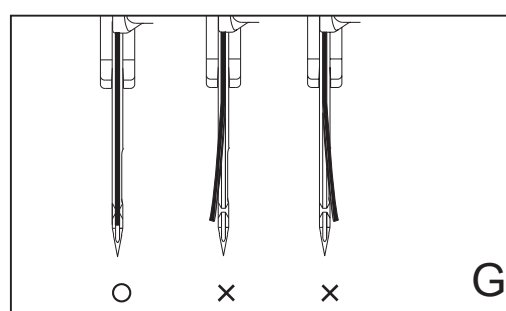
5. Schuif de nieuw naaldoog afsluiter op de schroef. Schuif hem helemaal tegen de schroef aan. Draai de schroef goed vast. (fig. E)



6. Zet de naaldoog afsluiter in zijn originele positie (fig. F)



7. Vergewis u ervan dat de naaldoog afsluiter goed in de gleuf van de naald valt. (fig. G)



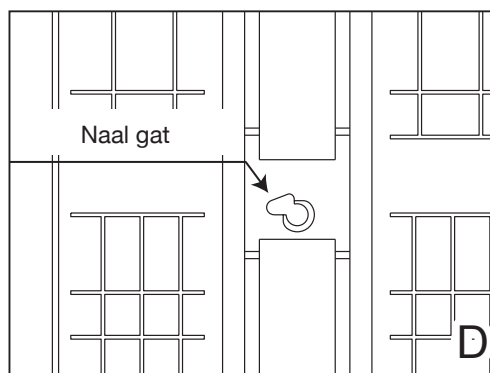
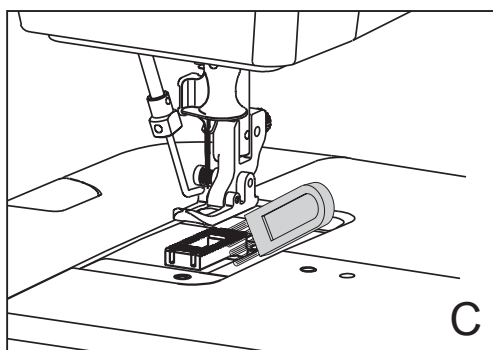
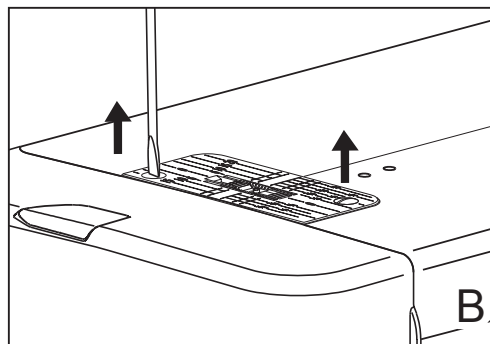
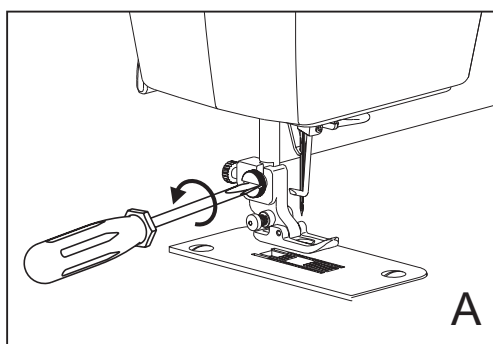
Schoonmaken van het machine oppervlak

Als het oppervlak van de Sashiko machine vuil is kunt u dit reinigen met een iets nat gemaakte doek met een zacht schoonmaakmiddeltje. Wrijf na het schoonmaken de machine droog met een zachte droge doek.

Schoonmaken van de transporteur

Stof, pluusje en draadjes kunnen tussen de tanden van de transporteur vast gaan zitten en als die niet verwijderd worden kan het transport niet goed meer werken.

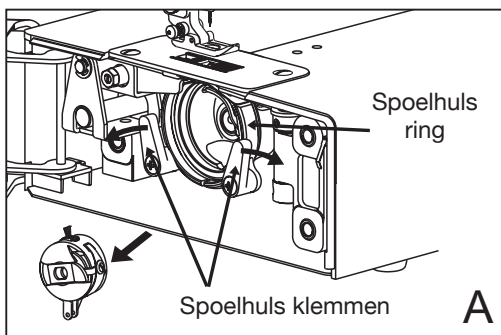
1. Druk op de naalpositie knop om de machine in de vervangen positie te zetten. De draad vanger is nu uit de weg om het schoonmaken makkelijker te maken.
2. Zet de aan / uit knop op OFF (0) en haal de stekker van het aansluitsnoer uit het wand stopkontakt.
3. Indien nodig haalt u de persvoet weg om er nog makkelijker bij te kunnen. Zet de persvoet in de bovenste positie en verwijder hem met een schroevendraaier tegen de klok in. (fig. A.)
4. Verwijder de twee steekplaat schroeven tegen de klok in met een schroevendraaier. Til de steekplaat op en haal hem weg. (fig. B)
5. Maak de transporteur en omgeving goed schoon met het kwastje. Gebruik eventueel een pincet om tussen de tandjes van de transporteur schoon te maken. (fig. C)
6. Plaats de steekplaat weer en draai de schroeven vast. Vergewis u ervan dat de naald precies in het midden van het gat in de steekplaat steekt, om naaldbreuk en verwondingen te voorkomen. (fig. D)
7. Als de persvoet ook verwijderd was plaats deze dan opnieuw.



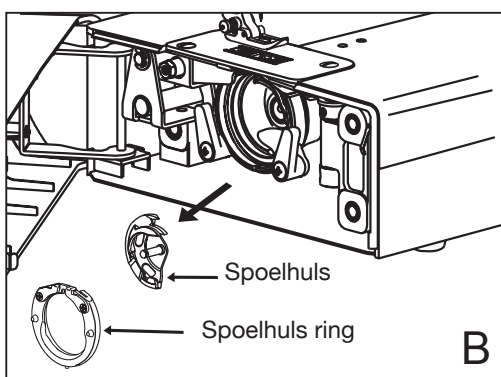
Schoonmaken van de grijper

Stof, pluïjes en draadjes kunnen in het gebied van de grijper terecht komen. Indien dit gebied niet schoongemaakt wordt kunnen er problemen ontstaan met het functioneren van de machine. Daarom is het belangrijk om regelmatig het borsteltje te gebruiken voor de reiniging.

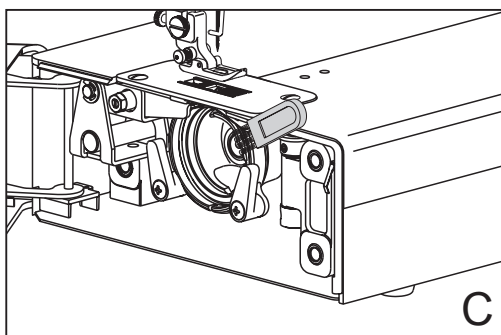
De belangrijkste bewegende delen van uw baby lock zijn goed beschermd en hoeven niet geolied te worden. Uw leverancier doet dat als u de machine weg brengt voor het regelmatige onderhoud.



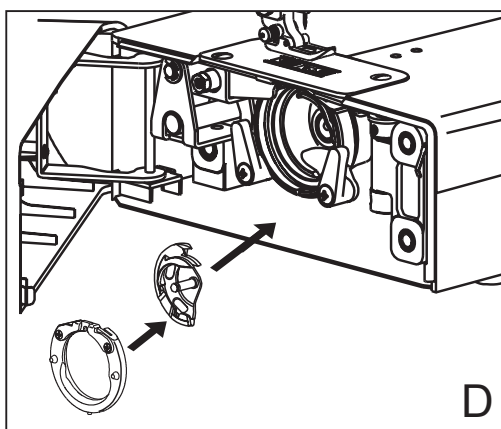
1. Verwijder het spoelhuis uit de spoelhuls en duw de klemmen opzij. De spoelhuls ring komt nu vrij. (fig. A)



2. Verwijder de spoelhuls ring en de spoelhuls. (fig. B)



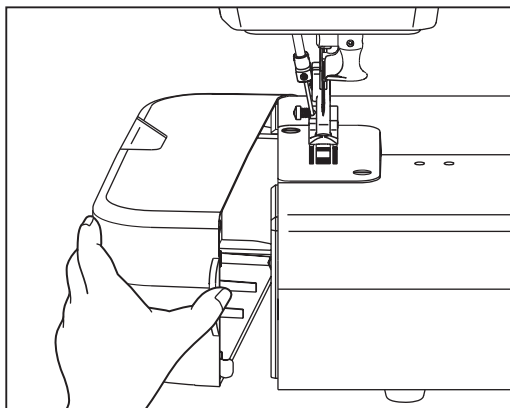
3. Maak met het borsteltje de binnenkant van de grijper goed schoon. (fig. C)



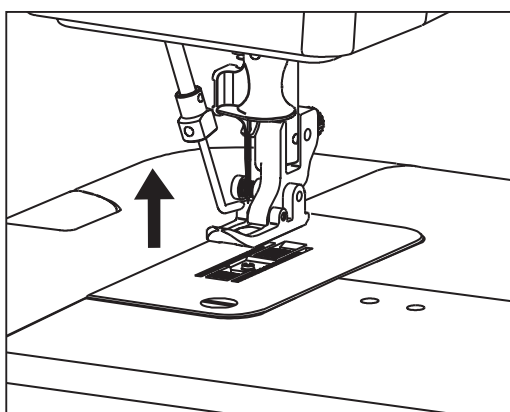
4. Plaats de spoelhuls en de spoelhuls ring en duw de spoelhuls ring klemmen weer naar binnen toe tot ze op hun plaats klikken. (fig. D)

Beveiligingen

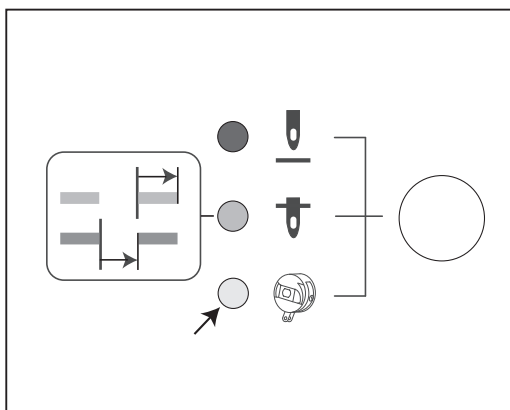
De Sashiko machine is uitgerust met een „machinestop“ beveiligings systeem. Als het systeem door één van de volgende situaties geactiveerd wordt, zal de oranje LED gaan knipperen en zal de machine en de voetpedaal niet meer werken. Ook het voetpedaal niet meer.



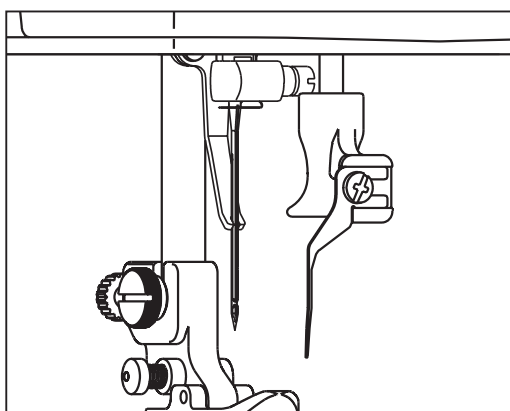
1. Wanneer de zijklep is geopend.



2. Wanneer de persvoet in de bovenste positie staat.



3. Wanneer de machine ingesteld is op de vervangen positie en de persvoet staat in de bovenste positie.



4. Wanneer de naaldoog afsluiter in de vervangen positie staat.

5. Wanneer het voetpedaal ingedrukt is en de persvoet staat in de beneden positie en de machine wordt aangezet.

LET OP: Als geen van de LED's brand vergewis u er dan van of per ongelijk het spoelopwinder stangetje is vastgeklit.

Problemen verhelpen

Kontroleer eerst zelf het probleem voordat u met het probleem naar uw leverancier gaat.

Problemen	Oorzaak?	Zie pagina
De machine wil niet starten	1. Zitten de stekkers wel goed in de stopkontakten?	7
	2. Is de voetpedaal plug wel goed aangesloten?	7
	3. Staat de aan / uit knop wel op „I“?	8
	4. Staat de zijklep open?	9
	5. Staat de persvoet naar beneden?	6
	6. Staat de naaldoog afsluiter in de goede positie?	33
	7. Is er een stop gesprongen in de meterkast?	-
	8. Is de spoelwinder wel buiten werking?	16
	9. Is de enkele steek modus gedeactiveerd?	31
Draad breuk	1. Is het spoelhuis goed ingeregeng?	17
	2. Is het spoeltje goed in de spoelhuis geplaatst?	17
	3. Is de naald goed geplaatst?	32
	4. Is de naald krom, gebroken of beschadigt?	-
	5. Is het garen verknoopt of van slechte kwaliteit?	9
	6. Wordt de juiste garendikte gebruikt op de machine?	9
	7. Is de naald wel van Organ QKx1 systeem?	8
	8. Is de naaldoog afsluiter verbogen of beschadigt?	-
	9. Zit de naaldoog afsluiter in de gleuf van de naald?	33
	10. Is de grijper niet vuil?	35
	11. Is de garenklos dop niet beschadigt en is het wel de juiste maat voor de garenklos?	10/16

Problemen verhelpen (vervolg)

Problemen	Oorzaak?	Zie pagina
Stof wordt niet getransporteerd	1. Is de transporteur schoon?	35
	2. Staat de persvoet druk instel knop goed voor het type stof?	10
	3. Zit de steekplaat goed op de machine?	35
	4. Staat de persvoet hoogte instel knop goed voor het type stof?	10
	5. Staan de steeklengte en steekafstand goed voor het type stof?	39
Onregelmatige steken	1. Staat de spoelhuis spanning wel goed voor het gewicht van het garen?	18
	2. Is het spoelhuis goed ingeregen?	17
	3. Is het spoelhuis goed geplaatst?	17
	4. Is de naald krom, gebroken of beschadigt?	-
	5. Is het garen verknoopt of van slechte kwaliteit?	-
	6. Is de garenklos dop niet beschadigt en is het wel de juiste maat voor de garenklos?	10/16
Steken overslaan	1. Is de naald niet krom, gebroken of beschadigt?	-
	2. Is de naaldoog afsluiter verbogen of beschadigt?	-
	3. Is de naald goed geplaatst?	32
	4. Is het spoelhuis goed ingeregen?	17
	5. Is het spoelhuis goed geplaatst?	17
	6. Is de persvoet druk knop voor het juiste type stof ingesteld?	10
	7. Is de persvoet hoogte instel knop wel goed ingesteld?	10
	8. Is de naald wel van Organ QKx1 systeem?	8
	9. Is er aan de stof getrokken of geduwd tijdens stikken?	-
	10. Is de grijper niet vuil?	35

Draad ophoping in het spoelhuis

Wanneer er een draadophoping is ontstaan in het spoelhuis gedurende het naaien kunt u volgende stappen volgen om deze schoon te maken.

1. Knip de draden dicht bij de stof af om de naald vrij te maken. Dit voorkomt dat u beschadigingen krijgt aan naald en naaldoog afsluiter.
2. Verwijder de stof voorzichtig onder de persvoet vandaan.
3. Druk op de naaldpositie knop om de machine in de vervangen positie te zetten.
4. Verwijder het spoelhuis met de spoel. Knip voorzichtig indien nodig de draden door die het verwijderen van het spoelhuis tegenhouden. Kijk dan bij het schoonmaken van de grijper (blz. 35) om het gebied om het spoelhuis heen schoon te maken.

GARENS / STOFFEN REFERENTIE GIDS

Lichte, middel en zware stoffen						Vulling	Steun	Garen		Aangeraden afstellingen		
Cotton	Linen	Flannel	Silk	Synthetics	Wool	Batting	Stabilizer	Type	WT	Steek lengte	Steek afstand	Persvoet hoogte
X	X		x				Polymesh Tearaway	100% Cotton & 100% Polyester	30/40/50/60/70	2.0-5.0	2.0-5.0	0-3
							Polymesh Tearaway	100% Rayon	40			
		X		X			Polymesh Tearaway	100% Cotton & 100% Polyester	30/40/50/60/70	2.5-5.0	2.0-5.0	0-3
							Polymesh Tearaway	100% Rayon	40			
					X		Polymesh Tearaway	100% Cotton & 100% Polyester	30/40/50/60/70	3.0-5.0	2.0-5.0	0-3
							Polymesh Tearaway	100% Rayon	40			
X	X		X			Low Loft		100% Cotton & 100% Polyester	30/40/50/60/70	2.0-5.0	2.0-5.0	0-3
								100% Rayon	40			
		X		X		Low Loft		100% Cotton & 100% Polyester	30/40/50/60/70	2.5-5.0	2.0-5.0	0-3
								100% Rayon	40			
					X	Low Loft		100% Cotton & 100% Polyester	30/40/50/60/70	3.0-5.0	2.0-5.0	0-3
								100% Rayon	40			
X	X					High Loft		100% Cotton & 100% Polyester	30/40/50/60/70	3.5-5.0	3.0-5.0	0-3
								100% Rayon	40			

GARENS / STOFFEN REFERENTIE GIDS

Lichte, middel en zware stoffen						Vulling	Steun	Garen		Aangeraden afstellingen		
Cotton	Linen	Flannel	Silk	Synthetics	Wool	Batting	Stabilizer	Type	WT	Steek lengte	Steek afstand	Persvoet hoogte
		X		X	X	High Loft		100% Cotton & 100% Polyester	30/40/50/60/70	4.0-5.0	2.0-5.0	0-3
								100% Rayon	40			
X	X	X	X	X			Polymesh Tearaway	100% Silk	100	2.0-5.0	2.0-5.0	0-3
					X		Polymesh Tearaway	100% Silk	100	3.0-5.0	2.0-5.0	0-3
X	X		X			High Loft		100% Silk	100	2.0-5.0	2.0-5.0	0-3
		X		X		High Loft		100% Silk	100	2.5-5.0	2.0-5.0	0-3
					X	High Loft		100% Silk	100	3.0-5.0	2.0-5.0	0-3
X	X		X			High Loft		100% Silk	100	3.0-5.0	3.0-5.0	0-3
		X		X	X	High Loft		100% Silk	100	3.5-5.0	3.0-5.0	0-3

